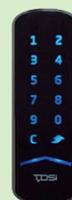


40 ANNI



CONTROLLO ACCESSI

DISTRIBUTORE



A.S. S.r.l. Via Gadames 132 – 20151 MILANO
Tel. 02 38004597(r.a.) – Fax 02 33407018
Internet www.assrl.it – E mail info@assrl.it



CATALOGO CONTROLLO ACCESSI

TDSi è una azienda che da oltre 25 anni progetta e sviluppa soluzioni di controllo accessi. Con oltre 100.000 installazioni in tutto il mondo, i prodotti TDSi sono stati pensati per soddisfare le esigenze del mercato, sia nel settore privato che in quello pubblico con soluzioni competitive e di alta qualità.



Le soluzioni TDSi prevedono prodotti che spaziano da soluzioni autonome ed entry-level fino ai sofisticati sistemi di gestione multi-applicazione, attraverso la produzione di dispositivi che includono un'ampia selezione di controller, lettori, sistemi software e accessori, sviluppati per applicazioni settoriali specifiche, per soddisfare ogni esigenza di progetto. I controllori TDSi utilizzano interfacce per i lettori con protocolli di comunicazioni standard, che consentono installazioni anche su impianti vecchi senza la necessità di cambiare lettori o schede.



Rosslare offre una gamma completa di soluzioni all'avanguardia che soddisfano i più svariati requisiti nel settore del controllo accessi.

L'intera gamma di prodotti include; controller multi-porta per reti e sistemi integrati NVR, controller per porte standalone, vari lettori per interno ed esterno con diverse tecnologie di lettura, software di monitoraggio e configurazione per PC e una vasta gamma di accessori.

Rosslare è un'azienda certificata ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 & EN ISO 13485:2012/AC:2012 che si impegna a rispettare i più severi standard mondiali, come le certificazioni CE, UL e FCC. L'impianto di produzione della Rosslare è conforme alle certificazioni DELL'UE 2002/95/EC on Restriction of Hazardous Substances (RoHS).

Il software di Rosslare AxTraxNG™, offre una soluzione di gestione completa attraverso una struttura Client-Server, che consente la gestione dei controllori in rete tra loro attraverso un Bus 485 oppure una rete TCP-IP.

Il software di gestione AxTraxNG™ è intuitivo, affidabile e ricco di funzionalità. Utilizzando la piattaforma di sviluppo all'avanguardia, è possibile integrare e distribuire con facilità varie applicazioni di sicurezza.

Rosslare è una società che offre un'ampia serie di servizi rivolti ai propri partners, come ad esempio corsi di formazione e supporto tecnico. Questi servizi sono integrati e mantenuti in modo efficiente e senza soluzione di continuità. Ingegneri e tecnici professionisti sono disponibili 24 ore su 24, 7 giorni su 7, per aiutare i clienti Rosslare ad affrontare ogni sfida tecnica, garantendo un supporto completo per quanto riguarda l'installazione, la configurazione e la manutenzione.

INDICE

CONTROLLORI TDSi

CONTROLLORI TDSi.....	3
ACCESSORI PER CONTROLLORI TDSi E SOWFTWARE.....	6

CONTROLLORI ROSSLARE

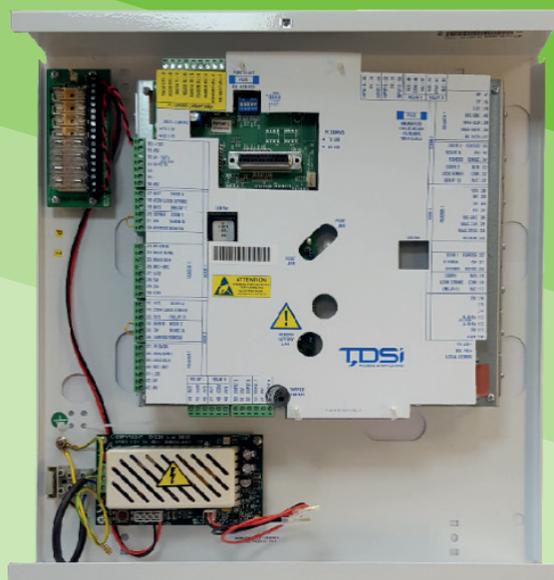
CONTROLLORI ROSSLARE.....	13
ACCESSORI PER CONTROLLORI ROSSLARE E SOWFTWARE.....	15

LETTORI PER CONTROLLO ACCESSI

LETTORI 125MHz PER CONTROLLO ACCESSI TDSi.....	23
LETTORI 125MHz PER CONTROLLO ACCESSI ROSSLARE.....	25
LETTORI 13,56MHz PER CONTROLLO ACCESSI TDSi.....	27
LETTORI 13,56MHz PER CONTROLLO ACCESSI ROSSLARE.....	29
LETTORI PER CONTROLLO ACCESSI ROSSLARE.....	33
LETTORI BIOMETRICI PER CONTROLLO ACCESSI ROSSLARE.....	34

ACCESSORI, CARD e TAG

ACCESSORI PER CONTROLLO ACCESSI.....	39
ELETTROMAGNETI PER CONTROLLO ACCESSI.....	41
CARD E TAG PER CONTROLLO ACCESSI.....	42



CONTROLLORI TDSi

SOLOgarde® è un sistema di controllo accessi stand alone che offre la combinazione perfetta di praticità e facilità d'uso. Basato sulla piattaforma MIFARE, altamente sicura, SOLOgarde® può controllare una singola porta e fino a 1.000 utenti, fornendo una soluzione ideale ed economica per installazioni di piccole e medie dimensioni

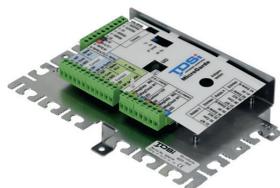
MICROgarde® è un sistema di controllo accessi on-line entry-level che offre molti dei vantaggi riscontrabili in sistemi molto più grandi. Il sistema MICROgarde® controlla fino a 200 porte. Ogni controller è in grado di funzionare in modo indipendente o come parte di una rete.

EXcel è un sistema di controllo accessi on-line per impianti medio-grandi, singoli o multi-sito. Questi controller versatili controllano due o quattro varchi e forniscono una soluzione altamente conveniente per la gestione degli accessi e dei sistemi di sicurezza integrati. Possibilità di scelta tra due o quattro lettori per controller. Con Excel è possibile operare secondo il principio dell'intelligenza distribuita con tutti i parametri di sistema contenuti all'interno del controller.

EXgarde è un software di programmazione, verifica, gestione e controllo degli accessi che può integrare, attraverso una gamma di moduli aggiuntivi, soluzioni di sicurezza integrate aggiungendo valore al sistema ed alla vostra azienda.

TD50021901

MICROgarde I Controller in IP per la gestione di un varco, espandibile fino a 30 controller tramite RS 485.



Controllore Microgarde I in IP per la gestione di un varco, fornito con software EXgarde Express scaricabile gratuitamente. Compatibile con software eXguardPRO. È in grado di memorizzare 10.000 tessere con possibilità di arrivare sino a 30.000 tessere (con memoria estesa MG I), buffer per 1.000 eventi, supporta anti-passback, 16 fasce orarie, modalità solo tessera, tessera + PIN o solo PIN. Utilizzando i lettori serie GARDiS , eXprox, eXprox2 e eXsmart2 è possibile utilizzare sino a 2 lettori (ingresso e uscita) per ogni porta; in alternativa può gestire sino a 1 lettore con interfaccia Wiegand 26-37bit e Clock&Data. Porta RS-232 per comunicare con il PC di gestione e RS-485 per collegamento su BUS fino a 30 controller della stessa serie; collegamento via TCP/IP di serie. Dispone di 4 ingressi e 2 uscite relay (max 30V 2A) dedicati alla gestione delle due porte. Interruttore di manomissione integrato Tamper a bordo per la segnalazione di manomissione; controllo dello stato batteria.

Dimensioni: 346 x 280 x 85mm. **Temperatura di esercizio:** da -5°C a +45°C. **Peso:** 600g. **Alimentazione:** da 10 a 14 Vcc 1A +10% -15%, 50Hz ± 15%. **Garanzia:** 3 anni.

TD50021907

MICROgarde I Controller in IP per la gestione di un varco, espandibile fino a 30 controller tramite RS 485, completo di alimentatore.

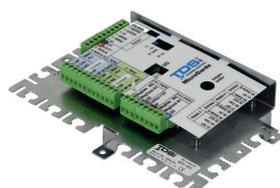


Controllore Microgarde I in IP per la gestione di un varco, fornito con software EXgarde Express scaricabile gratuitamente. Compatibile con software eXguardPRO. È in grado di memorizzare 10.000 tessere con possibilità di arrivare sino a 30.000 tessere (con memoria estesa MG I), buffer per 1.000, supporta anti-passback, 16 fasce orarie, modalità solo tessera, tessera + PIN o solo PIN. Utilizzando i lettori serie GARDiS , eXprox, eXprox2 e eXsmart2 è possibile utilizzare sino a 2 lettori (ingresso e uscita) per ogni porta; in alternativa può gestire sino a 1 lettore con interfaccia Wiegand 26-37bit e Clock&Data. Porta RS-232 per comunicare con il PC di gestione e RS-485 per collegamento su BUS fino a 30 controller della stessa serie; collegamento via TCP/IP di serie. Dispone di 4 ingressi e 2 uscite relay (max 30V 2A) dedicati alla gestione delle due porte. Interruttore di manomissione integrato Tamper a bordo per la segnalazione di manomissione; controllo dello stato batteria.

Dimensioni: 346 x 280 x 85mm. **Temperatura di esercizio:** da -5°C a +45°C. **Peso:** 600g. **Alimentazione:** da 10 a 14 Vcc 1A 230Vac +10% -15%, 50Hz ± 15%. **Uscite di alimentazione:** da 13.8Vcc (Nominale) (3A Max) e 4 X 1A (fusibile singolo). **Alloggiamento batteria:** una da 10,5 a 12,3V 7Ah (opzionale). **Completo di alimentatore:** da 3 A. **Garanzia:** 3 anni.

TD50021914

MICROgarde I Controller in IP per la gestione di un varco, espandibile fino a 30 controller tramite RS 485, alimentato tramite POE.

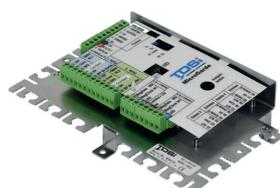


Controllore Microgarde I in IP alimentato tramite POE per la gestione di un varco, fornito con software EXgarde Express scaricabile gratuitamente. Compatibile con software eXguardPRO. È in grado di memorizzare 10.000 tessere con possibilità di arrivare sino a 30.000 tessere (con memoria estesa MG I), buffer per 1.000, supporta anti-passback, 16 fasce orarie, modalità solo tessera, tessera + PIN o solo PIN. Utilizzando i lettori serie GARDiS , eXprox, eXprox2 e eXsmart2 è possibile utilizzare sino a 2 lettori (ingresso e uscita) per ogni porta; in alternativa può gestire sino a 1 lettore con interfaccia Wiegand 26-37bit e Clock&Data. Porta RS-232 per comunicare con il PC di gestione e RS-485 per collegamento su BUS fino a 30 controller della stessa serie; collegamento via TCP/IP di serie. Dispone di 4 ingressi e 2 uscite relay (max 30V 2A) dedicati alla gestione delle due porte. Interruttore di manomissione integrato Tamper a bordo per la segnalazione di manomissione; controllo dello stato batteria.

Dimensioni: 346 x 280 x 85mm. **Temperatura di esercizio:** da -5°C a +45°C. **Peso:** 600g. **Alimentazione:** da 10 a 14 Vcc 1A 230Vac +10% -15%, 50Hz ± 15%, PoE+/PoE++, IEEE 802.3af/bt. **Garanzia:** 3 anni.

TD5002-1801

MICROgarde II Controller in IP per la gestione di due varchi, espandibile fino a 30 controller tramite RS 485.



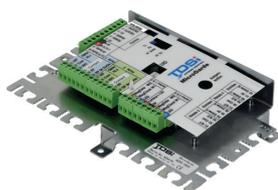
Controllore Microgarde per la gestione di due varchi, fornito con software EXgarde Express scaricabile gratuitamente. Compatibile con software eXguardPRO. È in grado di memorizzare 10.000 tessere con possibilità di arrivare sino a 25.000 tessere (con memoria estesa MG II), buffer per 1.000, supporta anti-passback, 16 fasce orarie, modalità solo tessera, tessera + PIN o solo PIN. Utilizzando i lettori serie GARDiS , eXprox, eXprox2 e eXsmart2 è possibile utilizzare sino a 2 lettori (ingresso e uscita) per ogni porta; in alternativa può gestire sino a 2 lettori con interfaccia Wiegand 26-37bit e Clock&Data. Porta RS-232 per comunicare con il PC di gestione e RS-485 per collegamento su BUS fino a 30 controller della stessa serie; collegamento via TCP/IP di serie. Dispone di 4 ingressi e 2 uscite relay (max 30V 2A) dedicati alla gestione delle due porte. Interruttore di manomissione integrato Tamper a bordo per la segnalazione di manomissione; controllo dello stato batteria.

Dimensioni: 346 x 280 x 85mm. **Temperatura di esercizio:** da -5°C a +45°C. **Peso:** 600g. **Alimentazione:** da 10 a 14 Vcc 1A +10% -15%, 50Hz ± 15%. **Garanzia:** 3 anni.

TD50021807**MICROgarde II Controller in IP per la gestione di due varchi, espandibile fino a 30 controller tramite RS 485, completo di alimentatore.**

Controllore MicControllore Microgarde II in IP alimentato tramite POE per la gestione di due varchi, fornito con software EXgarde Express scaricabile gratuitamente. Compatibile con software eXguardPRO. È in grado di memorizzare 10.000 tessere con possibilità di arrivare sino a 25.000 tessere (con memoria estesa MG II), buffer per 1.000, supporta anti-passback, 16 fasce orarie, modalità solo tessera, tessera + PIN o solo PIN. Utilizzando i lettori serie GARDiS , eXprox, eXprox2 e eXsmart2 è possibile utilizzare sino a 2 lettori (ingresso e uscita) per ogni porta; in alternativa può gestire sino a 2 lettori con interfaccia Wiegand 26-37bit e Clock&Data. Porta RS-232 per comunicare con il PC di gestione e RS-485 per collegamento su BUS fino a 30 controller della stessa serie; collegamento via TCP/IP di serie. Dispone di 4 ingressi e 2 uscite relay (max 30V 2A) dedicati alla gestione delle due porte. Interruttore di manomissione integrato Tamper a bordo per la segnalazione di manomissione; controllo dello stato batteria.

Dimensioni: 346 x 280 x 85mm. **Temperatura di esercizio:** da -5°C a +45°C. **Peso:** 600g. **Alimentazione:** da 10 a 14 Vcc 1A 230Vac +10% -15%, 50Hz ± 15%. **Uscite di alimentazione:** da 13.8Vcc (Nominale) (3A Max) e 4 X 1A (fusibile singolo). **Alloggiamento batteria:** una da 12V 7Ah (opzionale). **Garanzia:** 3 anni.

TD50021814**MICROgarde II Controller in IP per la gestione di due varchi, espandibile fino a 30 controller tramite RS 485, alimentato tramite POE.**

Controllore Microgarde II in IP alimentato tramite POE per la gestione di due varchi, fornito con software EXgarde Express scaricabile gratuitamente. Compatibile con software eXguardPRO. È in grado di memorizzare 10.000 tessere con possibilità di arrivare sino a 25.000 tessere (con memoria estesa MG II), buffer per 1.000, supporta anti-passback, 16 fasce orarie, modalità solo tessera, tessera + PIN o solo PIN. Utilizzando i lettori serie GARDiS , eXprox, eXprox2 e eXsmart2 è possibile utilizzare sino a 2 lettori (ingresso e uscita) per ogni porta; in alternativa può gestire sino a 2 lettori con interfaccia Wiegand 26-37bit e Clock&Data. Porta RS-232 per comunicare con il PC di gestione e RS-485 per collegamento su BUS fino a 30 controller della stessa serie; collegamento via TCP/IP di serie. Dispone di 4 ingressi e 2 uscite relay (max 30V 2A) dedicati alla gestione delle due porte. Interruttore di manomissione integrato Tamper a bordo per la segnalazione di manomissione; controllo dello stato batteria.

Dimensioni: 346 x 280 x 85mm. **Temperatura di esercizio:** da -5°C a +45°C. **Peso:** 600g. **Alimentazione:** da 10 a 14 Vcc 1A 230Vac +10% -15%, 50Hz ± 15%, PoE+/PoE++, IEEE 802.3af/bt. **Garanzia:** di 3 anni.

TD50021811**MICROgarde Input Output Module**

Modulo 4 Input e 2 Relais Output. Accessorio da inserire facilmente nel Controller Microgarde II, per aumentare il numero di Input-Output.

TD50021812**MICROgarde TCP/IP Module**

Convertitore RS-485/TCP-IP adatto per reti Ethernet 10/100 Mb. Accessorio da inserire facilmente nel Controller Microgarde II per permettere la connessione in rete LAN.

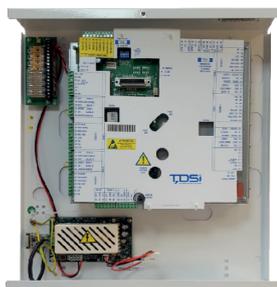
TD50023012**EXPERT 2 Controller in IP per la gestione di due varchi espandibile con 7 moduli slave da 2 varchi, ulteriore possibilità di espansione fino a 30 controller master tramite RS485.**

Controllore EXPERT 2 in IP per la gestione di due varchi, il sistema è scalabile in modalità master-slave fino a 16 varchi con la scheda di espansione da 2 varchi mod. 5002-3063, o tramite Expert 2 slave mod. 5002-3042. Ulteriore possibilità di espansione fino a 30 controller master tramite RS485. Fornito con software EXgarde Express scaricabile gratuitamente. Compatibile con software eXguardPRO. È in grado di memorizzare 47.000 tessere, possibilità di programmazione locale tramite la tastiera opzionale EXkeypad. Buffer per 1.000 eventi in memoria, supporta anti-passback, 16 fasce orarie, modalità solo tessera, tessera + PIN o solo PIN. Utilizzando i lettori serie GARDiS , eXprox, eXprox2 e eXsmart2 è possibile utilizzare sino a 4 lettori (ingresso e uscita); in alternativa può gestire sino a 2 lettori con interfaccia Wiegand 26-37bit e Clock&Data. Porta RS-232 per comunicare con il PC di gestione e RS-485 per collegamento su BUS, con altri controllori della stessa serie; collegamento via TCP/IP di serie. Interruttore di manomissione integrato Tamper a bordo per la segnalazione di manomissione; controllo dello stato batteria. 8 ingressi totali, di cui 6 ausiliari in modalità 1 porta o 4 in modalità 2 porte per il monitoraggio di altri dispositivi. 4 uscite a relè in scambio 30V 2 A totali, di cui 3 uscite ausiliarie in modalità 1 porta o 2 in modalità 2 porte per il collegamento con altri dispositivi. Gli ingressi/ uscite possono essere ampliate tramite modulo opzionale EXin/EXout.

Dimensioni: 390 x 410 x 90 mm. **Temperatura di esercizio:** da -5°C a +45°C. **Peso:** 7,2Kg. **Alimentazione:** da 100 a 240Vac 50Hz 60Hz, 1,8 A max. **Uscite di alimentazione:** da 13.8Vcc (Nominale) (2A Max). **Alloggiamento batteria:** una max.12V 7Ah (opzionale). **Completo di alimentatore:** da 2A. **Garanzia:** di 3 anni

TD50023032

EXPERT 4 Controller in IP per la gestione di quattro varchi espandibile con 6 moduli slave da 2 varchi, ulteriore possibilità di espansione fino a 30 controller master tramite RS485.



Controllore EXPERT 4 in IP per la gestione di quattro varchi, il sistema è scalabile in modalità master-slave fino a 16 varchi con la scheda di espansione da 2 varchi mod. 5002-3063, o tramite Expert 2 slave mod. 5002-3042. Ulteriore possibilità di espansione fino a 30 controller master tramite RS485. Fornito con software EXgarde Express scaricabile gratuitamente. Compatibile con software eXguardPRO. È in grado di memorizzare 36.000 tessere, possibilità di programmazione locale tramite la tastiera opzionale EXkeypad. Buffer per 1.000 eventi in memoria, supporta anti-passback, 16 fasce orarie, modalità solo tessera, tessera + PIN o solo PIN. Utilizzando i lettori serie GARDiS , eXprox, eXprox2 e eXsmart2 è possibile utilizzare sino a 8 lettori (ingresso e uscita); in alternativa può gestire sino a 4 lettori con interfaccia Wiegand 26-37bit e Clock&Data. Porta RS-232 per comunicare con il PC di gestione e RS-485 per collegamento su BUS, con altri controllori della stessa serie; collegamento via TCP/IP di serie. Interruttore di manomissione integrato Tamper a bordo per la segnalazione di manomissione; controllo dello stato batteria. 16 ingressi totali, di cui 12 ausiliari in modalità 2 porta o 8 in modalità 2 porte per il monitoraggio di altri dispositivi. 8 uscite a relè in scambio 30V, 2 A totali, di cui 6 uscite ausiliarie in modalità 2 porta o 4 in modalità 4 porte per il collegamento con altri dispositivi. Gli ingressi/ uscite possono essere ampliate tramite modulo opzionale EXin/EXout.

Dimensioni: 390 x 410 x 90 mm. **Temperatura di esercizio:** da -5°C a +45°C. **Peso:** 7,5Kg. **Alimentazione:** da 100 a 240Vac 50Hz 60Hz, 1,8 A max. **Uscite di alimentazione:** da 13.8Vcc (Nominale) (3A Max). **Alloggiamento batteria:** una max.12V 7Ah (opzionale). **Completo di alimentatore:** da 3A. **Garanzia:** 3 anni

TD50023092

EXCEL 4 Controller in IP per la gestione di quattro varchi, possibilità di espansione fino a 30 controller tramite RS485.

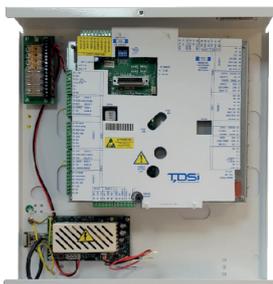


Controllore EXCEL 4 in IP per la gestione di quattro varchi , possibilità di espansione fino a 30 controller tramite RS485. Fornito con software EXgarde Express scaricabile gratuitamente. Compatibile con software eXguardPRO. È in grado di memorizzare 37.000 tessere, buffer per 1.000 eventi in memoria, supporta anti-passback, 16 fasce orarie, modalità solo tessera, tessera + PIN o solo PIN. Utilizzando i lettori serie GARDiS , eXprox, eXprox2 e eXsmart2 è possibile utilizzare sino a 8 lettori (ingresso e uscita); in alternativa può gestire sino a 4 lettori con interfaccia Wiegand 26-37bit e Clock&Data. Porta RS-232 per comunicare con il PC di gestione e RS-485 per collegamento su BUS, con altri controllori della stessa serie; collegamento via TCP/IP di serie. Interruttore di manomissione integrato Tamper a bordo per la segnalazione di manomissione; controllo dello stato batteria. 8 ingressi totali, di cui 6 ausiliari in modalità 1 porta, 4 in modalità 2 porte e 2 ausiliari in modalità 3 porte per il monitoraggio di altri dispositivi. 4 uscite a relè in scambio 30V, 2 A totali, di cui 2 uscite ausiliarie in modalità 2 porta per il collegamento con altri dispositivi.

Dimensioni: 390 x 410 x 90 mm. **Temperatura di esercizio:** da -5°C a +45°C. **Peso:** 7,25Kg. **Alimentazione:** 230Vac 50Hz, 0,45 A max. **Uscite di alimentazione:** da 13.8Vcc (Nominale) (3A Max). **Alloggiamento batteria:** una max.12V 7Ah (opzionale). **Completo di alimentatore:** da 3A. **Garanzia:** di 3 anni

TD50023042

Scheda espansione Expert 2 Slave per due varchi completo di alimentatore.



Scheda di espansione Expert 2 Slave per la gestione di due varchi aggiuntivi, completa di alimentatore. Utilizzando i lettori serie GARDiS , eXprox, eXprox2 e eXsmart2 è possibile utilizzare sino a 4 lettori (ingresso e uscita); in alternativa può gestire sino a 2 lettori con interfaccia Wiegand 26-37bit e Clock&Data. Collegamento tramite BUS RS 485 al controllore Expert 2 o Expert 4. 8 ingressi totali, di cui 6 ausiliari in modalità 1 porta o 4 in modalità 2 porte per il monitoraggio di altri dispositivi. 4 uscite a relè in scambio 30V 2 A totali, di cui 3 uscite ausiliarie in modalità 1 porta o 2 in modalità 2 porte per il collegamento con altri dispositivi.

Dimensioni: 390 x 410 x 90 mm. **Temperatura di esercizio:** da -5°C a +45°C. **Peso:** 7,2Kg. **Alimentazione:** da 100 a 240Vac 50Hz 60Hz, 1,8 A max. **Uscite di alimentazione:** da 13.8Vcc (Nominale) (2A Max). **Alloggiamento batteria:** una max.12V 7Ah (opzionale). **Completo di alimentatore:** da 2A. **Garanzia:** 3 anni.

TD50023063

Scheda espansione due varchi.



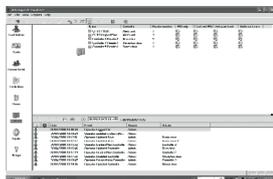
Scheda di espansione Expander2 usata in abbinamento con Expert 2 o Expert 2 Slave per la gestione di due varchi aggiuntivi. Utilizzando i lettori serie GARDiS , eXprox, eXprox2 e eXsmart2 è possibile utilizzare sino a 4 lettori (ingresso e uscita); in alternativa può gestire sino a 2 lettori con interfaccia Wiegand 26-37bit e Clock&Data. Collegamento tramite BUS RS 485 al controllore Expert 2 o Expert 2 Slave. 8 ingressi totali, di cui 6 ausiliari in modalità 1 porta o 4 in modalità 2 porte per il monitoraggio di altri dispositivi. 4 uscite a relè in scambio 30V 2 A totali, di cui 3 uscite ausiliarie in modalità 1 porta o 2 in modalità 2 porte per il collegamento con altri dispositivi.

TD50023060**Scheda di espansione Ex in/out a 32 ingressi supervisionati e 16 uscite a relè**

Scheda di espansione Ex in/out a 32 ingressi supervisionati e 16 uscite a relè per applicazioni di sicurezza, collegabile al sistema di controllo accessi Expert tramite BUS RS 485. 32 ingressi supervisionati e 16 uscite a relè da 30 V 2 A.

TD50022070**Tastiers di programmazione per sistemi Expert**

Tastiera di programmazione collegabile tramite plug-in al sistema Expert. Exkeypad fornisce una tastiera a 16 tasti con un display alfanumerico per un accesso completo alle funzionalità di programmazione del sistema Expert. Utilizzando la Exkeypad è possibile programmare sistemi Expert senza l'utilizzo di un PC.

TD44202110**EXgarde 4.5 Express, software di controllo accessi serie TDSi, per la gestione dei controllori Excel e MICROgarde, fino a 32 porte, 1 Tenant e 1 workstation client.**

EXgarde 4.5 Express, software di controllo accessi serie TDSi, per la gestione dei controllori Excel e MICROgarde . Architettura server/client, collegamento ai controllori via RS-232/RS-485 e TCP/IP. Funzione di sgancio automatico delle porte antincendio per consentire lo sblocco automatico delle porte in caso di incendio; grafica personalizzata del sito con icone animate che permettono una visibilità istantanea delle informazioni, consentendo un semplice funzionamento del sistema. Le funzioni avanzate di attivazione degli allarmi prioritari vengono portate immediatamente all'attenzione dell'operatore per consentire tempi di risposta ottimali. Possibilità di acquisizione di 2 immagini e loghi per una personalizzazione e stampa di badge con foto. Licenza per la gestione sino ad un massimo di 32 porte, 1 Tenant, 1 workstation client, log eventi sino a 45 gg, 10000 tessere, licenza EXgarde Web opzionale, supporta fino a 3 mappe grafiche, conteggio eventi e definizione di aree. Reports e backup database tramite TCP-IP, modem dial-up e GSM. Licenze per la programmazione e la gestione dei lettori biometrici TDSi serie DIGIgarde.

TD44202080**EXgarde 4.5 Pro, software di controllo accessi serie TDSi, per la gestione dei controllori Excel, Expert e MICROgarde, fino a 32 porte espandibile, 1 Tenant e 1 workstation client espandibili tramite apposite licenze.**

EXgarde 4.5 Pro, software di controllo accessi serie TDSi, per la gestione dei controllori Excel, Expert e MICROgarde . Architettura server/client, collegamento ai controllori via RS-232/RS-485 e TCP/IP. Funzione di sgancio automatico delle porte antincendio per consentire lo sblocco automatico delle porte in caso di incendio; grafica personalizzata del sito con icone animate che permettono una visibilità istantanea delle informazioni, consentendo un semplice funzionamento del sistema. Le funzioni avanzate di attivazione degli allarmi prioritari vengono portate immediatamente all'attenzione dell'operatore per consentire tempi di risposta ottimali. Possibilità di acquisizione di immagini e loghi illimitata per una personalizzazione e stampa di badge con foto. Licenza per la gestione di 32 porte espandibile tramite licenza aggiuntiva 4420-2081, 1 Tenant espandibile tramite licenza aggiuntiva 4420-2103, 1 workstation client espandibile fino a 25 tramite licenza aggiuntiva 4420-2104/2100/2101. Log eventi personalizzabile dall'utente, tessere illimitate, licenza EXgarde Web opzionale, supporto di mappe grafiche illimitate, conteggio eventi, definizione di aree, zone anti-passback opzionale. Il sistema comprende le procedure di allarme, gestione di tessere multifunzione e integrazione con il sistema di integrazione video VUGarde. Possibilità di aggiungere licenze opzionali per la gestione di centrali antintrusione, logiche ascensori, software di notifiche mod. EXnotify, software per la gestione giri ronda mod. EXtour, software per la gestione visitatori mod. EXvisitor e licenze per l'integrazione con terze parti e VMS. Reports e backup database tramite TCP-IP, modem dial-up e GSM. Licenze per la programmazione e la gestione dei lettori biometrici TDSi serie DIGIgarde.

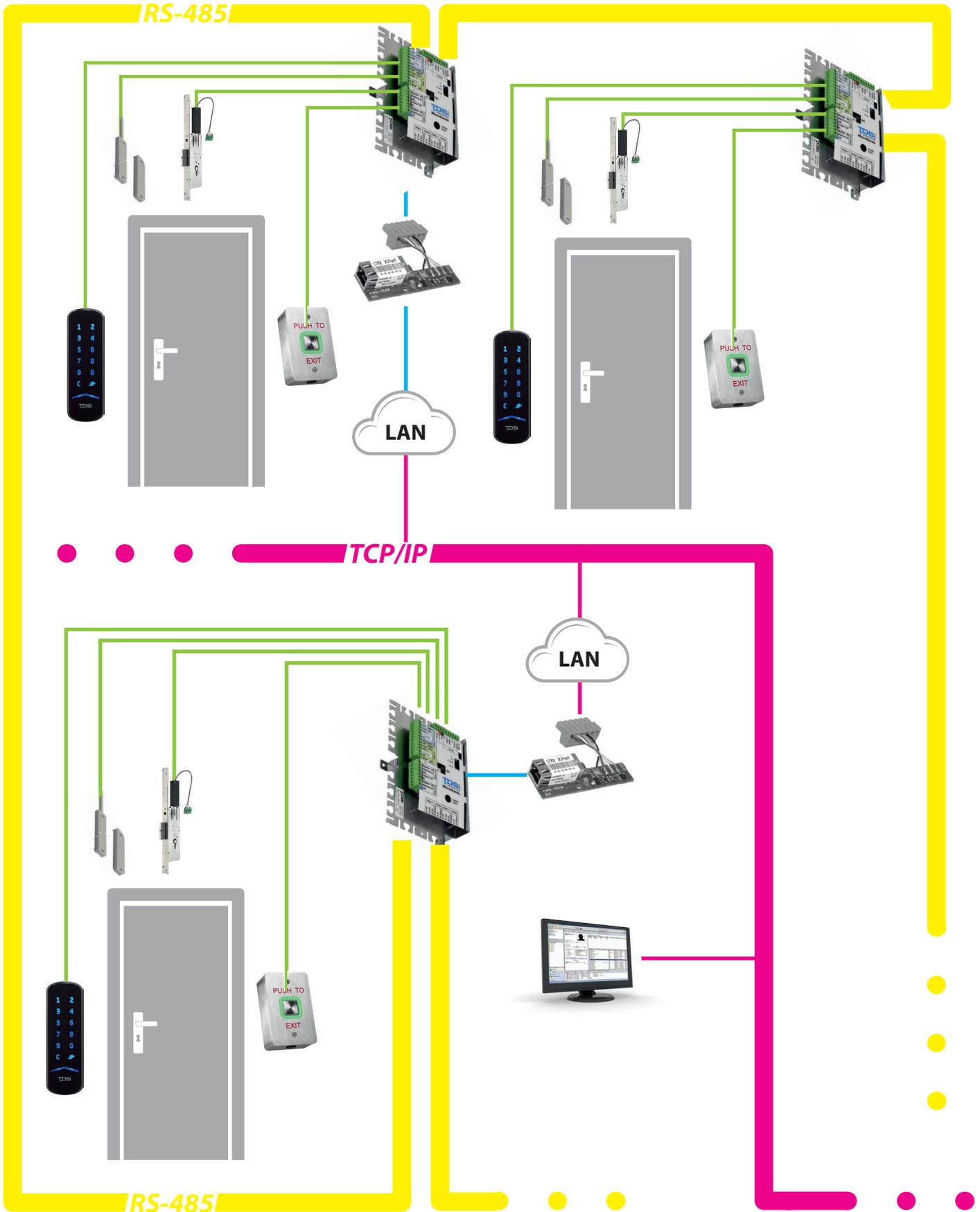
TD44202111

EXgarde 4.5 Enterprise, software di controllo accessi serie TDSi, per la gestione dei controllori Excel, Expert e MICROgarde, porte illimitate, 4 Tenant e 2 workstation client espandibili tramite apposite licenze.

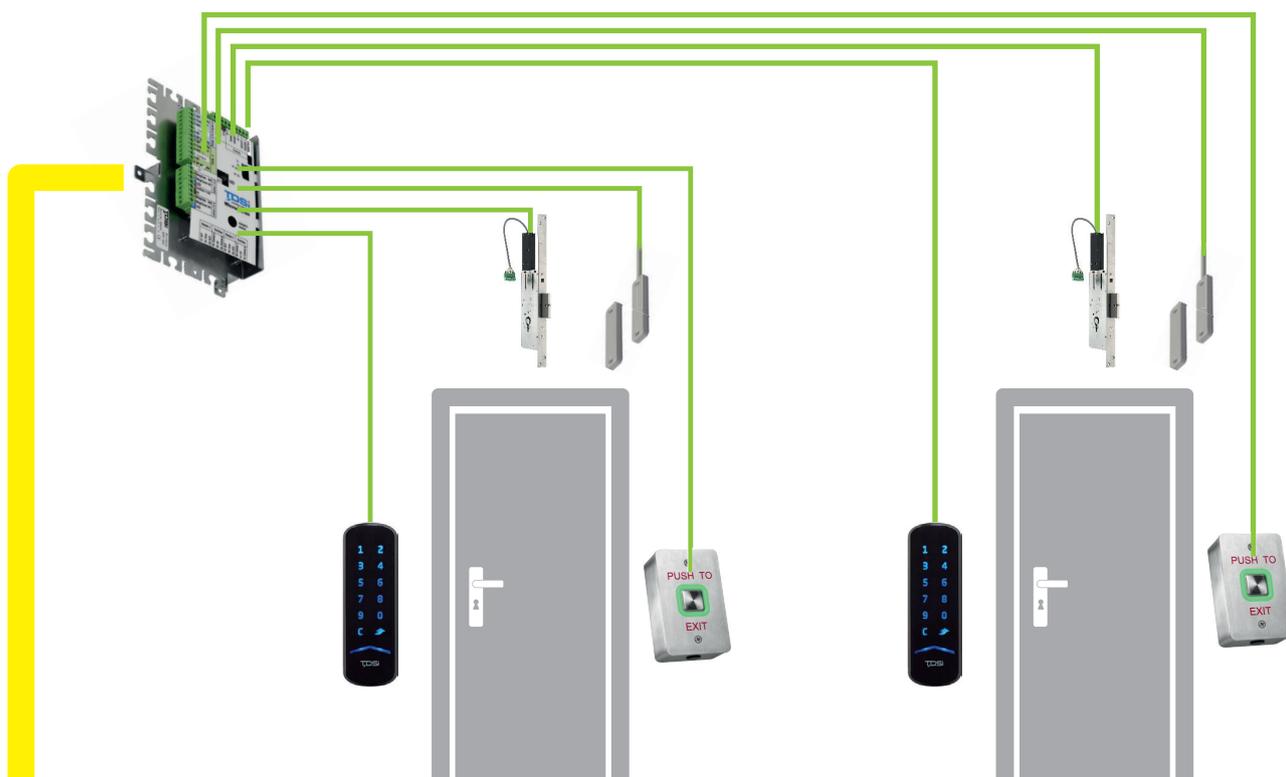
EXgarde 4.5 Enterprise, software di controllo accessi serie TDSi, per la gestione dei controllori Excel, Expert e MICROgarde. Architettura server/client, collegamento ai controllori via RS-232/RS-485 e TCP/IP. Funzione di sgancio automatico delle porte antincendio per consentire lo sblocco automatico delle porte in caso di incendio; grafica personalizzata del sito con icone animate che permettono una visibilità istantanea delle informazioni, consentendo un semplice funzionamento del sistema. Le funzioni avanzate di attivazione degli allarmi prioritari vengono portate immediatamente all'attenzione dell'operatore per consentire tempi di risposta ottimali. Possibilità di acquisizione di immagini e loghi illimitata per una personalizzazione e stampa di badge con foto. Licenza per la gestione illimitata di porte, 4 Tenant espandibile tramite licenza aggiuntiva 4420-2103, 2 workstation client espandibile fino a 25 tramite licenza aggiuntiva 4420-2104/2100/2101. Log eventi personalizzabile dall'utente, tessere illimitate, licenza EXgarde Web opzionale, supporto di mappe grafiche illimitate, conteggio eventi, definizione di aree, zone anti-passback. Il sistema comprende le procedure di allarme, gestione di tessere multifunzione e integrazione con il sistema di integrazione video VUgarde. Include le licenze per la gestione di centrali antintrusione, logiche ascensori, software di notifiche mod. EXnotify e software per la gestione visitatori mod. EXvisitor. Possibilità di aggiungere licenze opzionali per la gestione giri ronda mod. EXtour e licenze per l'integrazione con terze parti e VMS. Reports e backup database tramite TCP-IP, modem dial-up e GSM. Licenze per la programmazione e la gestione dei lettori biometrici TDSi serie DIGIgarde.

TD44202081	Licenza software TDSi per abilitare 32 porte ad un sistema gestito dal software EXgarde.
TD44202104	Licenza software TDSi per aggiungere 1 postazioni client workstation ad un sistema gestito dal software EXgarde.
TD44202100	Licenza software TDSi per aggiungere 2 postazioni client workstation ad un sistema gestito dal software EXgarde.
TD44202101	Licenza software TDSi per aggiungere 4 postazioni client workstation ad un sistema gestito dal software EXgarde.
TD44202103	Licenza software TDSi per aggiungere 1 licenza Tenant (partizione logica) ad un sistema gestito dal software EXgarde.
TD44202092	Licenza software TDSi per aggiornare il software EXgarde all'ultima versione disponibile. Richiede chiavetta USB 4420-2094.
TD44202094	Chiavetta USB per aggiornare le opzioni di una licenza software di un sistema Exgarde..
TD44202407	Licenza software TDSi per l'integrazione delle centrali antintrusione Texecom ad un sistema EXgarde. Il collegamento viene effettuato tramite rete dati TCP-IP, la licenza abilita le visualizzazione degli allarmi, degli stati delle zone, tutti gli eventi di sistema e permette di inserire e disinserire l'impianto.
TD44202408	Licenza software TDSi per il collegamento del software EXgarde Pro ed Enterprise ai sistemi Active Directory, che permettono l'interfacciamento con servizi di rete di terze parti.
TD44202115	Licenza software TDSi per abilitare la gestione degli ascensori OTIS Versione 2 tramite TCP-IP in un sistema gestito dal software EXgarde.
TD44202500	Licenza software TDSi per abilitare la gestione degli ascensori generici tramite I/O in un sistema gestito dal software EXgarde.
TD44202501	Licenza software TDSi per abilitare l'interfacciamento con una centrale antintrusione di un sistema gestito dal software EXgarde.
TD44202400	Licenza software TDSi per abilitare la gestione dei giro ronda in un sistema gestito dal software EXgarde.
TD44202401	Licenza software TDSi per abilitare la gestione della logica visitatori in un sistema gestito dal software EXgarde.
TD44202112	Licenza software TDSi per abilitare la gestione del sistema via WEB Browser al sistema EXgarde Pro. Consente la funzionalità, tramite web browser, a più utenti della funzione operativa principale. Necessita di una licenza aggiuntiva Tenant.
TD44202113	Licenza software TDSi per abilitare la gestione del sistema via WEB Browser al sistema EXgarde Express. Consente la funzionalità, tramite web browser, a più utenti della funzione operativa principale. Necessita di una licenza aggiuntiva Tenant.
TD44202403	Licenza software TDSi per abilitare la notifica degli allarmi via SMS o Email su PDA in un sistema gestito dal software EXgarde.
TD44202402	Licenza software TDSi per integrare un sistema EXgarde con applicazioni di terze parti. La licenza abilita la funzione eXporter che consente di inviare real-time, via porta seriale RS-232, gli eventi di sistema, abilita l'accesso in lettura al database di EXgarde, consente l'interfacciamento OPC e API verso applicazioni di terze parti.
TD44202409	Licenza software TDSi per integrare la funzione V4 anti-passback ad un sistema EXgarde Pro. Include il controllo della zona, controllo giro ronda, anti-passback true, anti-passback di zona e globale. (1 PC fino a 60 lettori)

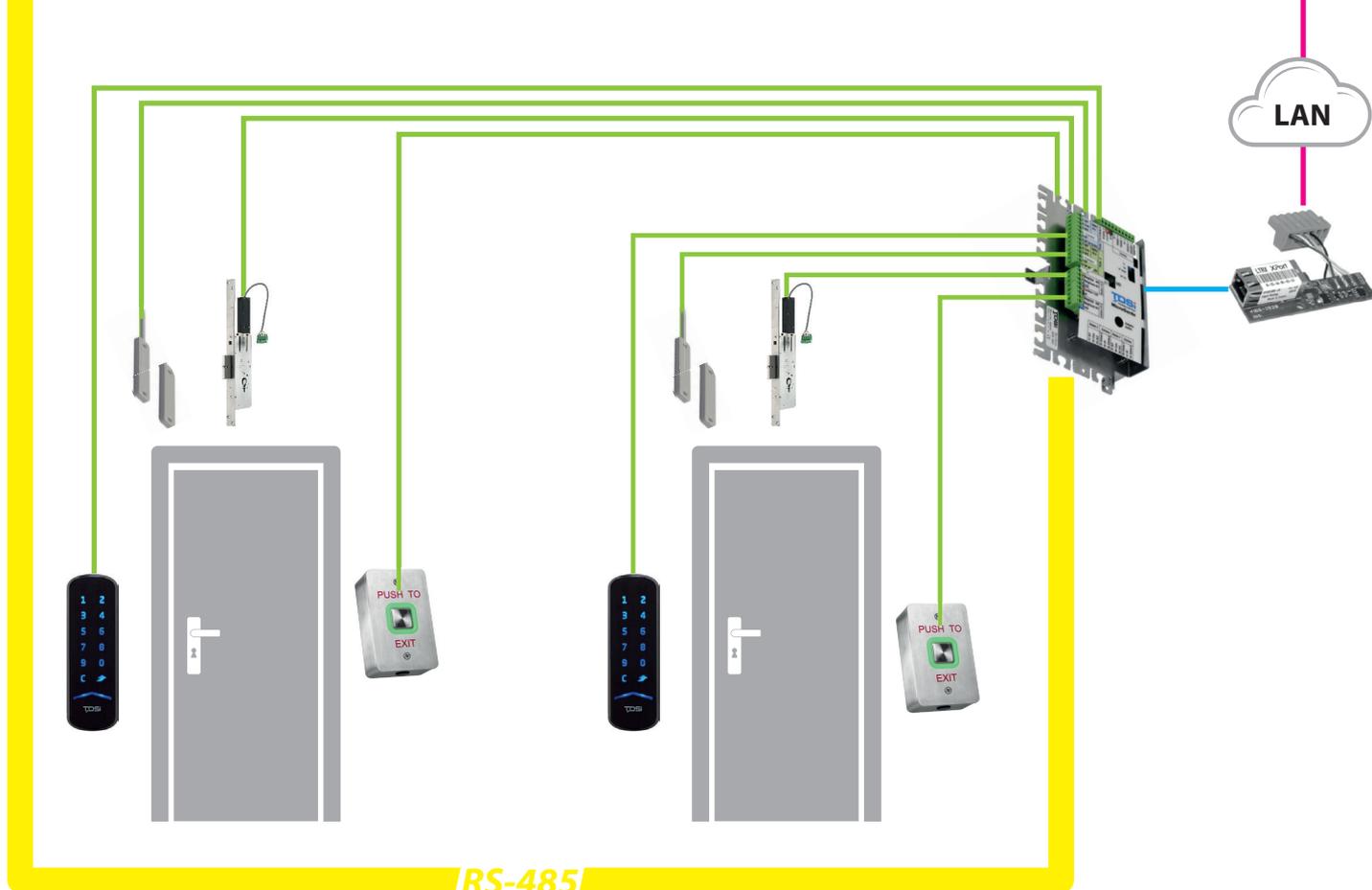
TDSi MICROgarde I



TDSi MICROgarde II

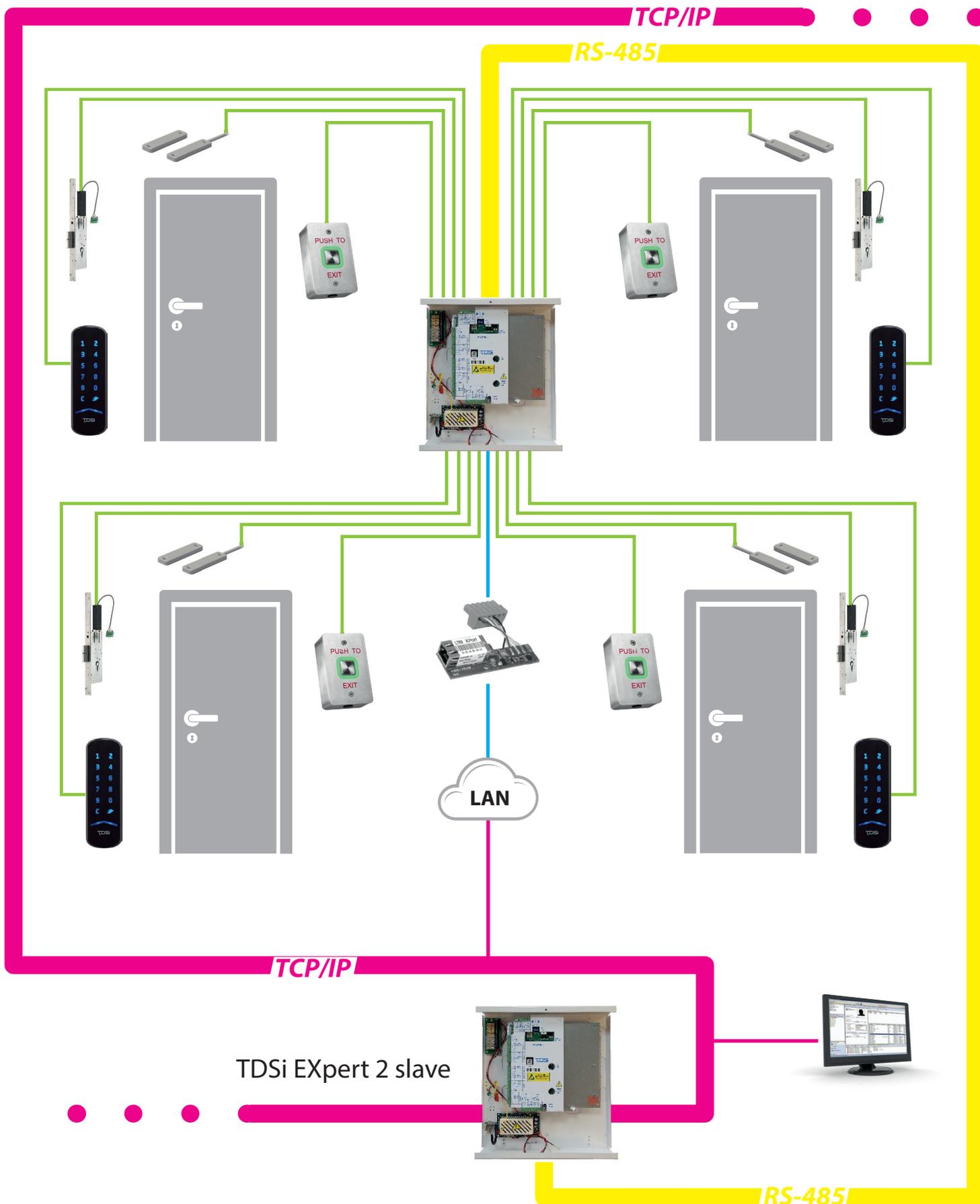


TCP/IP

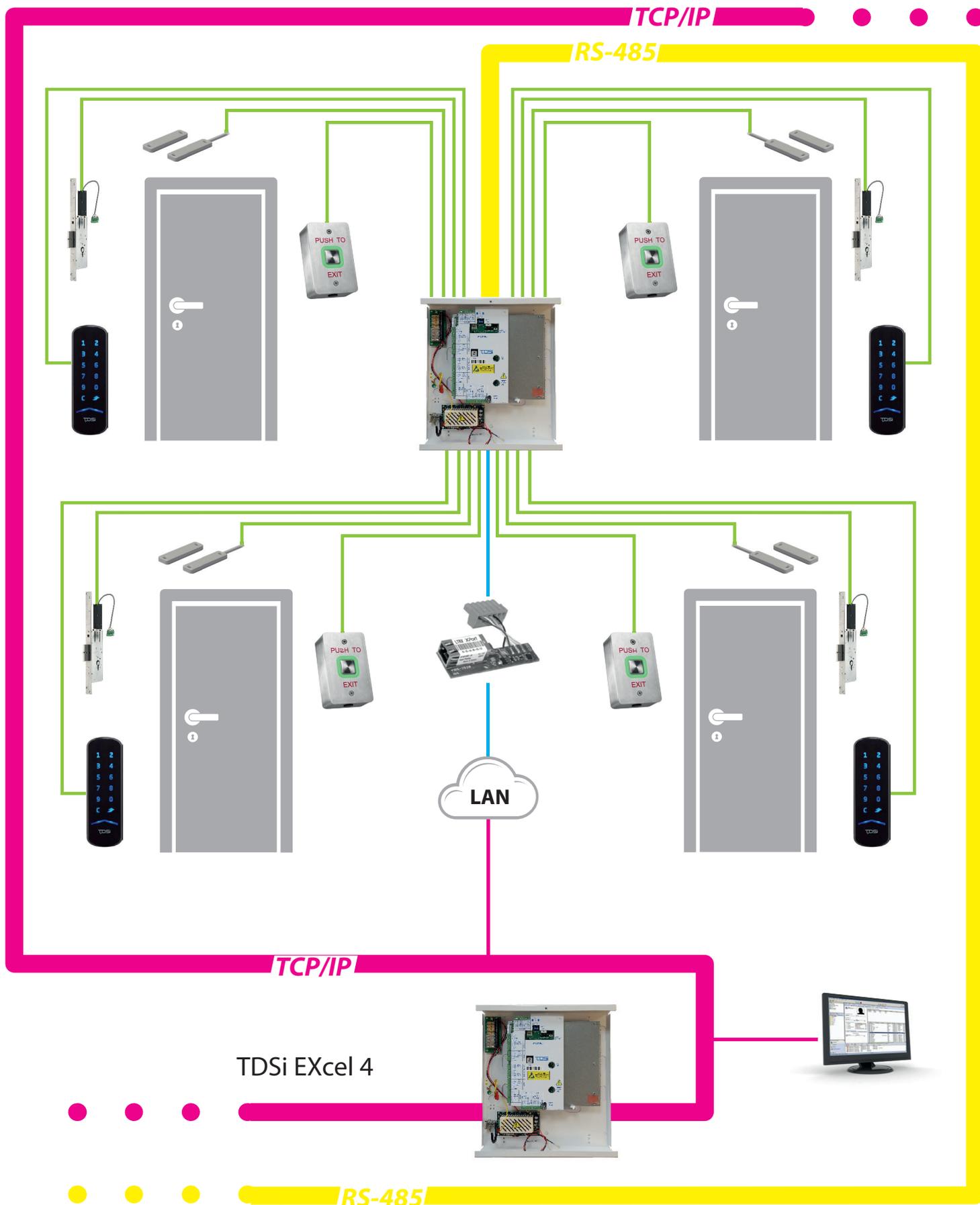


RS-485

TDSi EXpert 2



TDSi EXcel 4





CONTROLLORI Rosslare

AC-825IP è una soluzione modulare per la gestione di sistemi di controllo accessi di medie e grandi dimensioni, AC-825IP è un sistema avanzato a 4 varchi espandibili a 8 + 2 lettori OSDP, con 60.000 utenti e fino a 500.000 eventi in memoria. Tramite bus OSDP su RS-485, può essere ulteriormente ampliato collegando fino a 12 pannelli di espansione da 4 varchi potendo così arrivare a 58 varchi in un unico controller.

I diversi controller AC-825IP sono collegabili tramite TCP/IP al server AxTraxNG, per la realizzazione di infrastrutture di dimensioni importanti.

AC-215IP è una soluzione modulare per la gestione di sistemi di controllo accessi di piccole e medie dimensioni, AC-215IP è un sistema avanzato a 2 varchi non espandibili, con 30.000 utenti e con una memoria fino a 20.000 eventi. I diversi controller AC-215IP sono collegabili tramite TCP/IP al server AxTraxNG, per la realizzazione di infrastrutture di piccole e medie dimensioni fino a 32 sistemi AC-215IP-B per un totale di 64 varchi.

AC-425IP è una soluzione modulare per la gestione di sistemi di controllo accessi di piccole e medie dimensioni, AC-425IP è un sistema avanzato a 2 varchi

espandibili a 4, con 30.000 utenti e fino a 20.000 eventi in memoria. I diversi controller AC-425IP sono collegabili tramite TCP/IP al server AxTraxNG, per la realizzazione di infrastrutture di piccole e medie dimensioni fino a 64 varchi oppure 128 con le espansioni.

AC-425IP è una soluzione modulare per la gestione di sistemi di controllo accessi di medie e grandi dimensioni, AC-425IP è un sistema avanzato a 4 varchi espandibili a 8, con 30.000 utenti e fino a 20.000 eventi in memoria. I diversi controller AC-425IP sono collegabili tramite TCP/IP al server AxTraxNG, per la realizzazione di infrastrutture di medie e grandi dimensioni fino a 128 varchi oppure 256 con le espansioni.

AxTraxNG è un software con una struttura Client-Server per la gestione dei controller serie AC-215IP, AC-225, AC-425 e AC825IP, supporta fino a 1023 pannelli. Grazie alla facilità di utilizzo, altamente intuitivo e ricco di funzionalità, si integra con il sistema di gestione video Rosslare ViTrax™ e altri sistemi VMS/intrusione.

Possibilità di gestione dei parcheggi, programmazione e stampa completa dei badge, mappe dinamiche, SDK per l'integrazione di terze parti e logica presenze e visitatori. Disponibile in più lingue

ROAC825IP

Controllore AC-825IP per la gestione di 6 porte (4 Lettori Wiegand, 2 lettori su bus RS 485 OSDP), completo di scheda di rete IP, espandibile a 56 varchi + 2 OSDP



Controllore AC-825IP per la gestione di 6 porte (4 Lettori Wiegand, 2 lettori su bus RS 485 OSDP), completo di scheda di rete IP con crittografia AES128-bit via TCP / IP verso server AxTraxNG, completo di ulteriori due bus RS-485 aggiuntivi (bus OSDP e bus G). Il sistema è fornito con una scheda madre da 6 varchi e può essere ulteriormente ampliato tramite una slot di espansione da 4 varchi, installabile direttamente a bordo, ed è scalabile fino a 58 porte, collegando ulteriori 12 schede di espansione da 4 varchi mod. D-805 tramite bus RS 485 OSDP. Ogni varco/lettore gestisce 2 ingressi e 1 uscita a bordo. Ogni controller AC-825IP può gestire al massimo 12 espansioni tra R-805 (16 uscite), S-805 (16 ingressi), D-805 (espansione 4 porte) e la P-805 (16 ingressi e 8 uscite). Ogni sistema di controllo accessi AC-825IP supporta 60.000 utenti e 500.000 eventi in memoria. Il sistema permette di gestire 256 fasce orarie, 64 giorni di festività ed ogni festività può essere di più giorni e gruppi di accesso illimitati. Caratteristiche speciali con l'utilizzo del software AxTraxNG: Interlock, ritardo prima persona, auto-richiusura, funzionamento uscite programmate, 4 codici impianto programmabili, tempo sbloccato esteso, completamente interconnesso, gestione del parcheggio auto, antipassback (per singolo lettore o tra i lettori).

Dimensioni: (H x W x D) 346 x 404 x 101 mm. **Temperatura di esercizio:** da -5°C a +50°C. **Alimentatore:** da 90 a 265 Vca, 50-60 Hz, scheda di alimentazione in modalità Switch. **Uscita:** 12 Vcc, 4 A. **Alimentazione:** PCBA 12 Vcc, 2 A, con scheda di gestione della potenza regolamentata. 6 Relè da 5 A Form-C. **Ingressi:** 12. **Umidità operativa:** da 0 a 85% (senza condensa). **Dimensioni scheda:** 224 x 164 mm. **Peso scheda:** 400 g. **Peso dell'involucro:** 4,6 kg. Alloggiamento per una batteria da 12V/7Ah (opzionale). Completo di alimentatore da 4A. **Garanzia:** 2 anni.

ROD805

Scheda di espansione per 4 varchi, 8 ingressi e 4 uscite.



Scheda di espansione a 4 porte per il sistema di controllo accessi AC-825IP, può essere installato direttamente all'interno dello stesso, a parete, montato su guida DIN, oppure utilizzando l'alimentatore mod- ME-1515-E-E. Collegato al sistema tramite comunicazione RS-485 OSDP/RSDP-Bus (S-Bus). La scheda di espansione supporta quattro lettori Wiegand e quattro porte con due ingressi sorvegliati e un'uscita relè per ogni porta.

Alimentazione: da 12 Vcc a 16Vcc. **Corrente di consumo:** stand by 65mA, max 220mA. 4 uscite a relè da 5 A. **Ingressi:** 8. **Dimensione:** 178 x 87x 38 mm. **Peso:** 268g. **Temperatura di funzionamento:** 0°C a 50°C. **Umidità:** da 0 a 85% (senza condensa). **Garanzia:** 2 anni.

ROR805

Scheda di espansione a 16 uscite relè da 5 A.



Scheda di espansione a 16 uscite a relè per il sistema di controllo accessi AC-825IP, può essere installato direttamente all'interno dello stesso, a parete, montato su guida DIN, oppure utilizzando l'alimentatore mod- ME-1515-E-E. Collegato al sistema tramite comunicazione RS-485 OSDP/RSDP-Bus (S-Bus).

Alimentazione: da 12 Vcc a 16Vcc. **Corrente di consumo:** stand by 65mA, max 700mA. **Uscite:** 16 a relè da 5 A. **Dimensione:** 178 x 87x 38mm. **Peso:** 315g. **Temperatura di funzionamento:** 0°C a 50°C. **Umidità:** da 0 a 85% (senza condensa). **Garanzia:** 2 anni.

ROS805

Scheda di espansione a 16 ingressi supervisionati.



Scheda di espansione a 16 ingressi supervisionati per applicazioni di sicurezza, collegabile al sistema di controllo accessi AC-825IP, può essere installato direttamente all'interno dello stesso, a parete, montato su guida DIN, oppure utilizzando l'alimentatore mod- ME-1515-E. Collegato al sistema tramite comunicazione RS-485 OSDP/RSDP-Bus (S-Bus).

Alimentazione: da 12 Vcc a 16Vcc. **Corrente di consumo:** stand by 70mA, max 75mA. **Ingressi:** 16 supervisionati con riferimento a 5 Vcc. **Dimensione:** 178 x 87x 38mm. **Peso:** 232g. **Temperatura di funzionamento:** 0°C a 50°C. **Umidità:** 0 to 85% (non-condensing). **Garanzia:** 2 anni.

ROP805



Scheda di espansione a 16 ingressi supervisionati e 8 uscite a relè.

Scheda di espansione a 16 ingressi supervisionati e 8 uscite a relè per applicazioni di sicurezza, collegabile al sistema di controllo accessi AC-825IP, può essere installato direttamente all'interno dello stesso, a parete, montato su guida DIN, oppure utilizzando l'alimentatore mod- ME-1515-E. Collegato al sistema tramite comunicazione RS-485 OSDP/RSDP-Bus (S-Bus).

Alimentazione: da 12 Vcc a 16Vcc. **Corrente di consumo:** stand by 65mA, max 380mA. **ingressi:** 16 supervisionati con riferimento a 5 Vcc. **uscite:** 8 a relè da 5 A. **Dimensione:** 178 x 87x 38mm. **Peso:** 284g. **Temperatura di funzionamento:** 0°C a 50°C. **Umidità:** da 0 a 85% (senza condensa). **Garanzia:** 2 anni.

ROAC215IPB



Controllore AC-215IP-B per la gestione di 2 porte/lettori (Wiegand o Clock & Data) non espandibile, completo di scheda di rete TCP / IP.

Controllore AC-215IP-B per la gestione di 2 porte/lettori (Wiegand o Clock & Data) non espandibile, completo di scheda di rete TCP / IP per il collegamento al sistema di gestione server AxTraxNG, completo di un ulteriori bus RS-485 e di una RS232. Possibilità di collegare fino a 32 sistemi AC-215IP-B al server AxTraxNG per un totale di 64 varchi. Il sistema è fornito con una scheda madre da 2 varchi, che mantiene le propria operativa anche in modalità off-line, supporta 30.000 tessere più 30.000 codici PIN, 20.000 eventi in memoria e 30.000 gruppi di accesso. Il sistema permette di gestire 128 fasce orarie e 64 giorni di festività.

Caratteristiche del sistema: Interlock, ritardo prima persona, auto-richiusura, funzionamento uscite programmate, 4 codici impianto programmabili, tempo sbloccato esteso e antipassback (hard/soft/timed). **Dimensioni:** (H x W x D) 364 x 264 x 87,4 mm. **Temperatura di esercizio:** da -0°C a +49°C. **Alimentatore:** da 90 a 265 Vca, 50-60 Hz. **scheda di alimentazione in modalità Switch Uscita:** 12 Vcc, 4 A. **Alimentazione PCBA:** 12 Vcc, 2 A, con scheda di gestione della potenza regolamentata. **Uscite:** 4 completamente programmabili da 5 A, N.O e N.C uscite a relè 5° 30vcc. **Ingressi:** 4 supervisionati max volt. 5Vcc. **Umidità operativa:** da 0 a 85% (non condensante). **Dimensioni scheda:** 193 x 136,5 x 39 mm. **Peso scheda:** 360 g. **Peso dell'involucro:** 3,4 kg. **Alloggiamento batteria:** una da 12V/7Ah (opzionale). Completo di alimentatore da 4A. **Garanzia:** 2 anni.

ROAC225IPB



Controllore AC-225IP-B per la gestione di 2 porte/lettori (Wiegand o Clock & Data) espandibile a 4 lettori, completo di scheda di rete TCP / IP.

Controllore AC-225IP-B per la gestione di 2 porte/lettori (Wiegand o Clock & Data) espandibile a 4 lettori con il modulo MD-D02B e 8 ingressi e 4 uscite con il modulo MD-IO84B (opzionali), completo di scheda di rete TCP / IP per il collegamento al sistema di gestione server AxTraxNG, completo di un ulteriori bus RS-485 e di una RS232. Possibilità di collegare fino a 32 sistemi AC-225IP-B al server AxTraxNG per un totale di 64 varchi oppure 128 con l'espansione MD-D02B opzionali. Il sistema è fornito con una scheda madre da 2 varchi, che mantiene la propria operativa anche in modalità off-line, supporta 30.000 tessere più 30.000 codici PIN, 20.000 eventi in memoria e 30.000 gruppi di accesso. Il sistema permette di gestire 128 fasce orarie e 64 giorni di festività.

Caratteristiche del sistema: Interlock, ritardo prima persona, auto-richiusura, funzionamento uscite programmate, 4 codici impianto programmabili, tempo sbloccato esteso e anti-passback (hard/soft/timed). **Dimensioni:** (H x W x D) 364 x 264 x 87,4 mm. **Temperatura di esercizio:** da -0°C a +49°C. **Alimentatore:** da 90 a 265 Vca, 50-60 Hz. **Scheda di alimentazione in modalità Switch uscita:** 12 Vcc, 4 A. **Alimentazione PCBA:** 12 Vcc, 2 A, con scheda di gestione della potenza regolamentata. **Uscite:** 4 completamente programmabili da 5 A, N.O e N.C uscite a relè 5° 30vcc. **Ingressi:** 4 supervisionati max volt. 5Vcc. **Umidità operativa:** da 0 a 85% (non condensante). **Dimensioni scheda:** 193 x 136,5 x 39 mm. **Peso scheda:** 360 g. **Peso dell'involucro:** 3,4 kg. **Alloggiamento batteria:** una da 12V/7Ah (opzionale). Completo di alimentatore da 4A. **Garanzia:** 2 anni.

ROAC425IPB



Controllore AC-425IP-B per la gestione di 4 porte/lettori (Wiegand o Clock & Data) espandibile a 8 lettori, completo di scheda di rete TCP / IP.

Controllore AC-425IP-B per la gestione di 4 porte/lettori (Wiegand o Clock & Data) espandibile a 8 lettori con il modulo MD-D04B e 8 ingressi e 4 uscite con il modulo MD-IO84B (opzionali), completo di scheda di rete TCP / IP per il collegamento al sistema di gestione server AxTraxNG, completo di un ulteriori bus RS-485 e di una RS232. Possibilità di collegare fino a 32 sistemi AC-425IP-B al server AxTraxNG per un totale di 128 varchi oppure 256 con l'espansione MD-D04B opzionale. Il sistema è fornito con una scheda madre da 4 varchi, che mantiene la propria operativa anche in modalità off-line, supporta 30.000 tessere più 30.000 codici PIN, 20.000 eventi in memoria e 30.000 gruppi di accesso. Il sistema permette di gestire 128 fasce orarie e 64 giorni di festività.

Caratteristiche del sistema: Interlock, ritardo prima persona, auto-richiusura, funzionamento uscite programmate, 4 codici impianto programmabili, tempo sbloccato esteso e anti-passback (hard/soft/timed). **Dimensioni:** (H x W x D) 364 x 264 x 87,4 mm. **Temperatura di esercizio:** da -0°C a +49°C. **Alimentatore:** da 90 a 265 Vca, 50-60 Hz. **Scheda di alimentazione in modalità Switch Uscita:** 12 Vcc, 4 A. **Alimentazione PCBA:** 12 Vcc, 2 A, con scheda di gestione della potenza regolamentata. **Uscite:** 4 completamente programmabili da 5 A, N.O e N.C uscite a relè 5° 30vcc. **Ingressi:** 4 supervisionati max volt. 5Vcc. **Umidità operativa:** da 0 a 85% (non condensante). **Dimensioni scheda:** 193 x 136,5 x 39 mm. **Peso scheda:** 360 g. **Peso dell'involucro:** 3,4 kg. **Alloggiamento batteria:** una da 12V/7Ah (opzionale). Completo di alimentatore da 4A. **Garanzia:** 2 anni.

ROMDD02B

Scheda di espansione per 2 varchi, 4 ingressi e 4 uscite per sistemi AC-225IP-B



Scheda di espansione a 2 porte per il sistema di controllo accessi AC-225IP-B, può essere installato direttamente all'interno dello stesso utilizzando l'alimentatore mod- ME-1515-E. Collegato al sistema direttamente al controllore. La scheda di espansione supporta due lettori Wiegand o Clock & Data con 4 uscite liberamente programmabili a relè da 5 A e 4 ingressi.

Dimensione: 178 x 87x 38 mm. **Peso:** 150g. **Garanzia:** 2 anni.

ROMDD04B

Scheda di espansione per 4 varchi, 4 ingressi e 4 uscite per sistemi AC-425IP-B



Scheda di espansione a 4 porte per il sistema di controllo accessi AC-425IP-B, può essere installato direttamente all'interno dello stesso utilizzando l'alimentatore mod- ME-1515-E. Collegato al sistema direttamente al controllore. La scheda di espansione supporta quattro lettori Wiegand o Clock & Data con 4 uscite liberamente programmabili a relè da 5 A e 4 ingressi.

Dimensione: 178 x 87x 38 mm. **Peso:** 150g. **Garanzia:** 2 anni.

ROMDIO84B

Scheda di espansione a 8 ingressi supervisionati e 4 uscite a relè per sistemi AC-225IP-B e AC425IP-B.



Scheda di espansione a 8 ingressi supervisionati e 4 uscite a relè per applicazioni di sicurezza, collegabile al sistema di controllo accessi AC-425IP-B, può essere installato direttamente all'interno dello stesso utilizzando l'alimentatore mod- ME-1515-E. Collegato al sistema direttamente al controllore.

Ingressi: 8 supervisionati con riferimento a 5 Vcc. **Uscite:** 8 a relè da 5 A. **Dimensione:** 178 x 87x 38mm. **Peso:** 284g. **Garanzia:** 2 anni.

ROAXNGLO

Licenza software AX-NG-L0 Server per Windows in modalità client / server di controllo accessi in rete AC-215xB, AC-225xB, AC-425xB e AC-825IP di Rosslare, per la gestione di un massimo di 256 lettori.



Licenza software AX-NG-L0 Server per Windows in modalità client / server di controllo accessi in rete AC-215xB, AC-225xB, AC-425xB e AC-825IP di Rosslare, per la gestione di un massimo di 256 lettori. AX-NG-L0 è una piattaforma software scalabile da 1 porta fino a 1000 su rete LAN e WAN, 30.000 gruppi di accesso, gestione di reti illimitato tramite comunicazione seriale (RS232/RS485) e TCP/IP; che include la creazione di report, backup del sistema, aggiornamenti del firmware e altro ancora. Il software ha funzionalità complete che includono badging designer, 256 fasce orarie, fino a 64 giorni di festività sincronizzabili con Outlook, supporta formati lettura PIN, PIN + tessera, PIN o tessera o solo tessera. Gestione della codifica degli eventi di allarme, anti-passback, tamper, porta forzata, allarmi di evento, tramite colorazioni personalizzate. AX-NG-L0 permette la creazione di gruppi di utenti, gruppi di accesso, funzioni di gestione macro, notifiche e-mail, gestione firmware del controller, mappa grafica interattiva degli impianti, registro eventi, motore di reporting/backup e ripristino del database. Il software supporta fino a 40 workstation client PC su rete remota LAN o WAN. Il software AX-NG-L0 includere le licenze server e client separate. Attraverso il server AX-NG-L0 è possibile controllare vari impianti e relative funzioni per un numero illimitato di clienti. Il software integra un sistema di sicurezza che controlla l'accesso al database dei sistemi e registra tutte le operazioni eseguite. AX-NG-L0 consente l'integrazione con il Software di videosorveglianza di Rosslare - ViTrax™, riconoscimento targa, il tracciamento e la gestione dei veicoli così come altre applicazioni avanzate. Si integra facilmente con soluzioni di sicurezza e gestione degli utenti, come controllo presenze, video-verifica, riconoscimento biometrico etc... Il sistema dà la possibilità ad un'unica postazione di assegnare gruppi di accesso avanzato, monitoraggio completo di tutti gli accessi, gestione dati utente, campi di informazioni e foto, diritti di accesso, allarmi e modalità d'ingresso. Gestione del parcheggio auto, del database delle tessere attraverso il quale è possibile l'eliminazione automatica delle stesse quando non utilizzate. Generazione report di tutti i dati acquisiti, come i report di utilizzo, la registrazione delle presenze visitatori e le chiamate.

ROAXNGL1	Licenza software aggiuntiva AX-NG-L1 Server per Windows in modalità client / server di controllo accessi in rete AC-215xB, AC-225xB, AC-425xB e AC-825IP di Rosslare, per la gestione da 257 a 1024 lettori.
ROAXNGL2	Licenza software aggiuntiva AX-NG-L2 Server per Windows in modalità client / server di controllo accessi in rete AC-215xB, AC-225xB, AC-425xB e AC-825IP di Rosslare, per la gestione da 1025 a 2048 lettori.
ROAXNGL3	Licenza software aggiuntiva AX-NG-L3 Server per Windows in modalità client / server di controllo accessi in rete AC-215xB, AC-225xB, AC-425xB e AC-825IP di Rosslare, per la gestione di oltre 2048 lettori.

ROAXAVLO

Licenza software AX-AV-L0 in modalità un client / un server per la registrazione e la sorveglianza remota di una telecamera proveniente da un rete IP oppure da un DVR.



Licenza software AX-AV-L0 in modalità un client / un server per la registrazione e la sorveglianza remota di una telecamera proveniente da un rete IP oppure da un DVR , per sistemi Microsoft Windows XP, Server 2003, Server 2008, Vista, 7 e 8. Il software supporta la visualizzazione live, la registrazione video e la riproduzione delle telecamere IP delle principali marche in commercio. Possibilità di gestione di impianti locali e/o remoti in modalità multi-client / multi-server, consentendo l'esportazione di registrazioni digitali per l'archiviazione. La licenza AX-AV-L0 si integra con il software di controllo accessi AxTraxNG per un elevato livello di integrazione hardware e software. Funzione di ripristino watchdog DVR: riavvia automaticamente il server per riprendere il flusso di dati locale e remoti, fornendo un elevato livello di affidabilità, può supportare un numero illimitato di telecamere connesse alla rete IP, tramite licenze opzionali, su qualsiasi area geografica e supporta un numero illimitato di server ViTrax e può essere visualizzato da un numero illimitato di client ViTrax, tramite licenze opzionali. Il database multimediale proprietario offre un'archiviazione compatta ed una esportazione efficiente delle registrazioni (metadati proprietari). Video streaming multicanale in tempo reale – Formati ISO, MPEG-4, Intel IPP e DirectShow per un efficace risparmio di compressione e larghezza di banda. Supporto per la visualizzazione multi-schermo del client con visualizzazione delle attivazione proveniente dai sistemi di controllo accessi tramite funzioni di controllo OSD avanzate. Consente la lettura ed il riconoscimento della targa e la gestione automatica dell'accesso del veicolo. Possibilità di personalizzazione dei parametri video come frame per secondo (fps), risoluzione bit rate, luminosità e contrasto e supporto fino a 64 posizioni preimpostate per telecamere PTZ Il software AX-AV-L0, gestisce un database che può essere condiviso inviando vari eventi a un'unità di controllo accesso o a una soluzione di sicurezza integrata.

ROAXAVL1

Licenza software AX-AV-L1 in modalità un client / un server per la registrazione e la sorveglianza remota di una telecamera proveniente da un rete IP oppure da un DVR.



Licenza software AX-AV-L1 in modalità un client / un server per la registrazione e la sorveglianza remota di una telecamera proveniente da un rete IP oppure da un DVR , per sistemi Microsoft Windows XP, Server 2003, Server 2008, Vista, 7 e 8. Il software supporta la visualizzazione live, la registrazione video e la riproduzione delle telecamere IP delle principali marche in commercio. Possibilità di gestione di impianti locali e/o remoti in modalità multi-client / multi-server, consentendo l'esportazione di registrazioni digitali per l'archiviazione. La licenza AX-AV-L0 si integra con il software di controllo accessi AxTraxNG per un elevato livello di integrazione hardware e software. Funzione di ripristino watchdog DVR: riavvia automaticamente il server per riprendere il flusso di dati locale e remoti, fornendo un elevato livello di affidabilità, può supportare un numero illimitato di telecamere connesse alla rete IP, tramite licenze opzionali, su qualsiasi area geografica e supporta un numero illimitato di server ViTrax e può essere visualizzato da un numero illimitato di client ViTrax, tramite licenze opzionali. Il database multimediale proprietario offre un'archiviazione compatta ed una esportazione efficiente delle registrazioni (metadati proprietari). Video streaming multicanale in tempo reale – Formati ISO, MPEG-4, Intel IPP e DirectShow per un efficace risparmio di compressione e larghezza di banda. Supporto per la visualizzazione multi-schermo del client con visualizzazione delle attivazione proveniente dai sistemi di controllo accessi tramite funzioni di controllo OSD avanzate. Consente la lettura ed il riconoscimento della targa e la gestione automatica dell'accesso del veicolo. Possibilità di personalizzazione dei parametri video come frame per secondo (fps), risoluzione bit rate, luminosità e contrasto e supporto fino a 64 posizioni preimpostate per telecamere PTZ Il software AX-AV-L0, gestisce un database che può essere condiviso inviando vari eventi a un'unità di controllo accesso o a una soluzione di sicurezza integrata.

ROAXAVL2

Licenza software AX-AV-L1 in modalità un client / un server per la registrazione e la sorveglianza remota di una telecamera proveniente da un rete IP oppure da un DVR.



Licenza software AX-AV-L2 in modalità un client / un server per la registrazione e la sorveglianza remota di quattro telecamere proveniente da un rete IP oppure da un DVR , per sistemi Microsoft Windows XP, Server 2003, Server 2008, Vista, 7 e 8. Il software supporta la visualizzazione live, la registrazione video e la riproduzione delle telecamere IP delle principali marche in commercio. Possibilità di gestione di impianti locali e/o remoti in modalità multi-client / multi-server, consentendo l'esportazione di registrazioni digitali per l'archiviazione. La licenza AX-AV-L2 si integra con il software di controllo accessi AxTraxNG per un elevato livello di integrazione hardware e software. Funzione di ripristino watchdog DVR: riavvia automaticamente il server per riprendere il flusso di dati locale e remoti, fornendo un elevato livello di affidabilità, può supportare un numero illimitato di telecamere connesse alla rete IP, tramite licenze opzionali, su qualsiasi area geografica e supporta un numero illimitato di server ViTrax e può essere visualizzato da un numero illimitato di client ViTrax, tramite licenze opzionali. Il database multimediale proprietario offre un'archiviazione compatta ed una esportazione efficiente delle registrazioni (metadati proprietari). Video streaming multicanale in tempo reale – Formati ISO, MPEG-4, Intel IPP e DirectShow per un efficace risparmio di compressione e larghezza di banda. Supporto per la visualizzazione multi-schermo del client con visualizzazione delle attivazione proveniente dai sistemi di controllo accessi tramite funzioni di controllo OSD avanzate. Consente la lettura ed il riconoscimento della targa e la gestione automatica dell'accesso del veicolo. Possibilità di personalizzazione dei parametri video come frame per secondo (fps), risoluzione bit rate, luminosità e contrasto e supporto fino a 64 posizioni preimpostate per telecamere PTZ Il software AX-AV-L2, gestisce un database che può essere condiviso inviando vari eventi a un'unità di controllo accesso o a una soluzione di sicurezza integrata.

ROAXAVL3

Licenza software AX-AV-L3 in modalità tre client / un server per la registrazione e la sorveglianza remota di nove telecamere proveniente da un rete IP oppure da un DVR.



Licenza software AX-AV-L3 in modalità tre client / un server per la registrazione e la sorveglianza remota di nove telecamere proveniente da un rete IP oppure da un DVR , per sistemi Microsoft Windows XP, Server 2003, Server 2008, Vista, 7 e 8. Il software supporta la visualizzazione live, la registrazione video e la riproduzione delle telecamere IP delle principali marche in commercio. Possibilità di gestione di impianti locali e/o remoti in modalità multi-client / multi-server, consentendo l'esportazione di registrazioni digitali per l'archiviazione. La licenza AX-AV-L3 si integra con il software di controllo accessi AxTraxNG per un elevato livello di integrazione hardware e software. Funzione di ripristino watchdog DVR: riavvia automaticamente il server per riprendere il flusso di dati locale e remoti, fornendo un elevato livello di affidabilità, può supportare un numero illimitato di telecamere connesse alla rete IP, tramite licenze opzionali, su qualsiasi area geografica e supporta un numero illimitato di server ViTrax e può essere visualizzato da un numero illimitato di client ViTrax, tramite licenze opzionali. Il database multimediale proprietario offre un'archiviazione compatta ed una esportazione efficiente delle registrazioni (metadati proprietari). Video streaming multicanale in tempo reale – Formati ISO, MPEG-4, Intel IPP e DirectShow per un efficace risparmio di compressione e larghezza di banda. Supporto per la visualizzazione multi-schermo del client con visualizzazione delle attivazione proveniente dai sistemi di controllo accessi tramite funzioni di controllo OSD avanzate. Consente la lettura ed il riconoscimento della targa e la gestione automatica dell'accesso del veicolo. Possibilità di personalizzazione dei parametri video come frame per secondo (fps), risoluzione bit rate, luminosità e contrasto e supporto fino a 64 posizioni preimpostate per telecamere PTZ. Il software AX-AV-L3, gestisce un database che può essere condiviso inviando vari eventi a un'unità di controllo accesso o a una soluzione di sicurezza integrata.

ROAXAVL4

Licenza software AX-AV-L4 in modalità quattro client / un server per la registrazione e la sorveglianza remota di sedici telecamere proveniente da un rete IP oppure da un DVR.



Licenza software AX-AV-L4 in modalità quattro client / un server per la registrazione e la sorveglianza remota di sedici telecamere proveniente da un rete IP oppure da un DVR , per sistemi Microsoft Windows XP, Server 2003, Server 2008, Vista, 7 e 8. Il software supporta la visualizzazione live, la registrazione video e la riproduzione delle telecamere IP delle principali marche in commercio. Possibilità di gestione di impianti locali e/o remoti in modalità multi-client / multi-server, consentendo l'esportazione di registrazioni digitali per l'archiviazione. La licenza AX-AV-L4 si integra con il software di controllo accessi AxTraxNG per un elevato livello di integrazione hardware e software. Funzione di ripristino watchdog DVR: riavvia automaticamente il server per riprendere il flusso di dati locale e remoti, fornendo un elevato livello di affidabilità, può supportare un numero illimitato di telecamere connesse alla rete IP, tramite licenze opzionali, su qualsiasi area geografica e supporta un numero illimitato di server ViTrax e può essere visualizzato da un numero illimitato di client ViTrax, tramite licenze opzionali. Il database multimediale proprietario offre un'archiviazione compatta ed una esportazione efficiente delle registrazioni (metadati proprietari). Video streaming multicanale in tempo reale – Formati ISO, MPEG-4, Intel IPP e DirectShow per un efficace risparmio di compressione e larghezza di banda. Supporto per la visualizzazione multi-schermo del client con visualizzazione delle attivazione proveniente dai sistemi di controllo accessi tramite funzioni di controllo OSD avanzate. Consente la lettura ed il riconoscimento della targa e la gestione automatica dell'accesso del veicolo. Possibilità di personalizzazione dei parametri video come frame per secondo (fps), risoluzione bit rate, luminosità e contrasto e supporto fino a 64 posizioni preimpostate per telecamere PTZ. Il software AX-AV-L4, gestisce un database che può essere condiviso inviando vari eventi a un'unità di controllo accesso o a una soluzione di sicurezza integrata.

ROAXAVL5

Licenza software AX-AV-L5 in modalità client illimitati / server per la registrazione e la sorveglianza remota di telecamere illimitate proveniente da un rete IP oppure da un DVR.

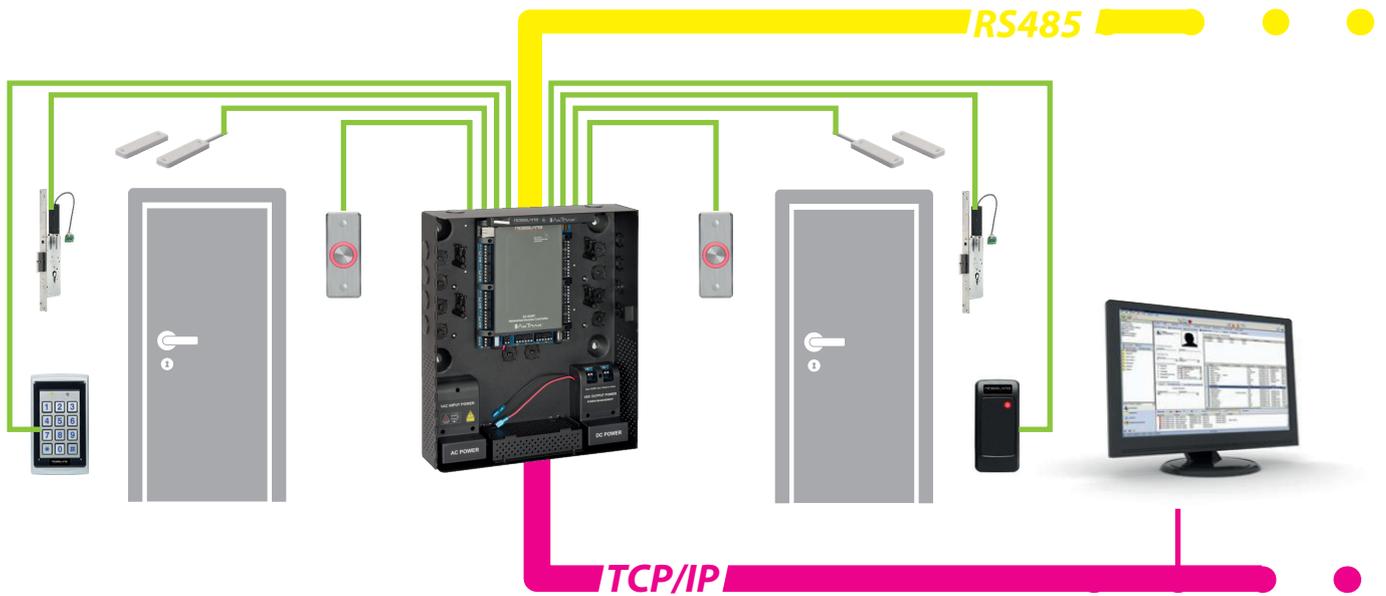


Licenza software AX-AV-L5 in modalità client illimitati / server per la registrazione e la sorveglianza remota di telecamere illimitate proveniente da un rete IP oppure da un DVR , per sistemi Microsoft Windows XP, Server 2003, Server 2008, Vista, 7 e 8. Il software supporta la visualizzazione live, la registrazione video e la riproduzione delle telecamere IP delle principali marche in commercio. Possibilità di gestione di impianti locali e/o remoti in modalità multi-client / multi-server, consentendo l'esportazione di registrazioni digitali per l'archiviazione. La licenza AX-AV-L5 si integra con il software di controllo accessi AxTraxNG per un elevato livello di integrazione hardware e software. Funzione di ripristino watchdog DVR: riavvia automaticamente il server per riprendere il flusso di dati locale e remoti, fornendo un elevato livello di affidabilità, può supportare un numero illimitato di telecamere connesse alla rete IP, tramite licenze opzionali, su qualsiasi area geografica e supporta un numero illimitato di server ViTrax e può essere visualizzato da un numero illimitato di client ViTrax, tramite licenze opzionali. Il database multimediale proprietario offre un'archiviazione compatta ed una esportazione efficiente delle registrazioni (metadati proprietari). Video streaming multicanale in tempo reale – Formati ISO, MPEG-4, Intel IPP e DirectShow per un efficace risparmio di compressione e larghezza di banda. Supporto per la visualizzazione multi-schermo del client con visualizzazione delle attivazione proveniente dai sistemi di controllo accessi tramite funzioni di controllo OSD avanzate. Consente la lettura ed il riconoscimento della targa e la gestione automatica dell'accesso del veicolo. Possibilità di personalizzazione dei parametri video come frame per secondo (fps), risoluzione bit rate, luminosità e contrasto e supporto fino a 64 posizioni preimpostate per telecamere PTZ. Il software AX-AV-L5, gestisce un database che può essere condiviso inviando vari eventi a un'unità di controllo accesso o a una soluzione di sicurezza integrata.

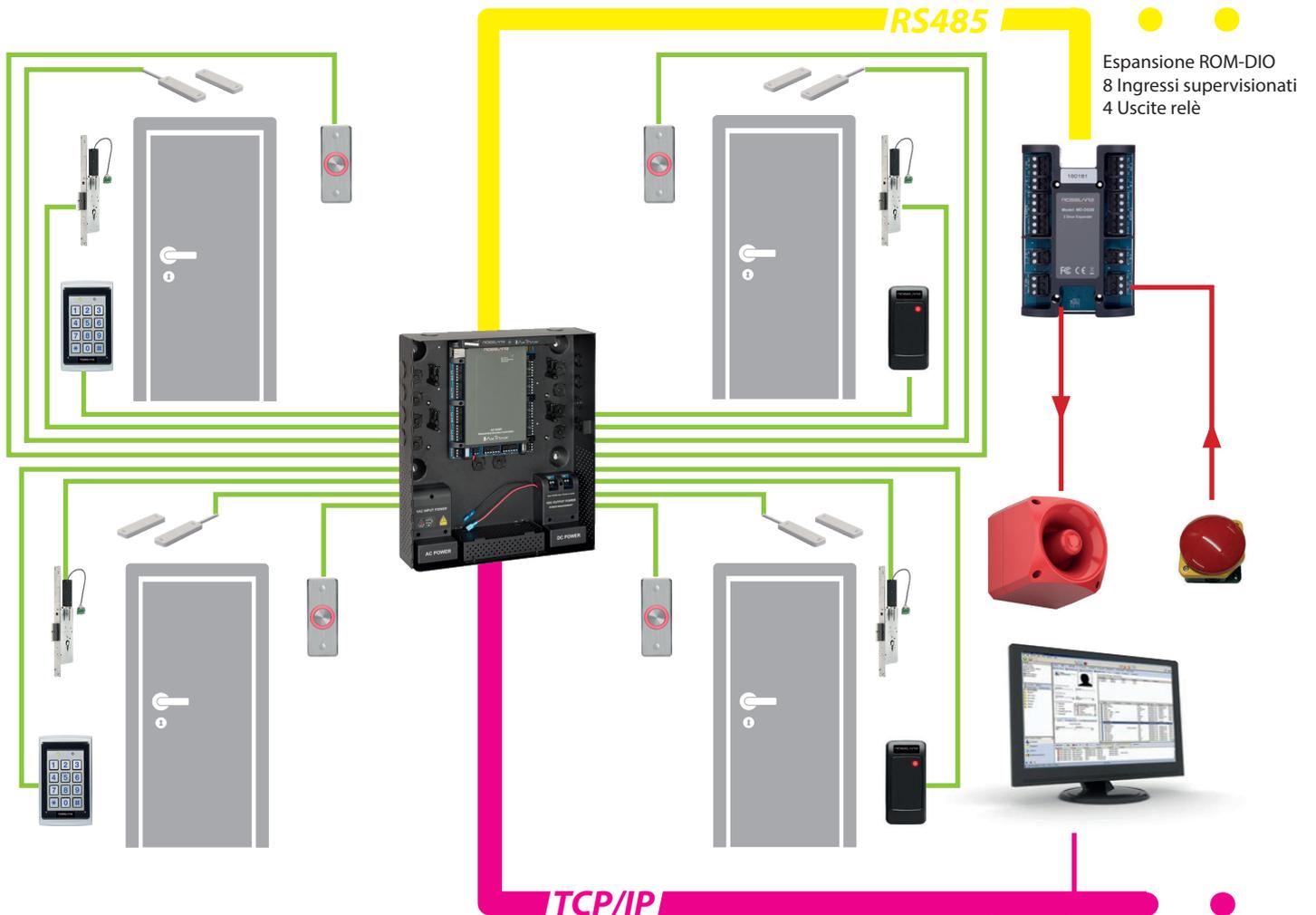
ROAXAVLPR1 Licenza di abilitazione lettura targhe per due canali video.

ROAXAVLPR2 Licenza di abilitazione lettura targhe per quattro canali video.

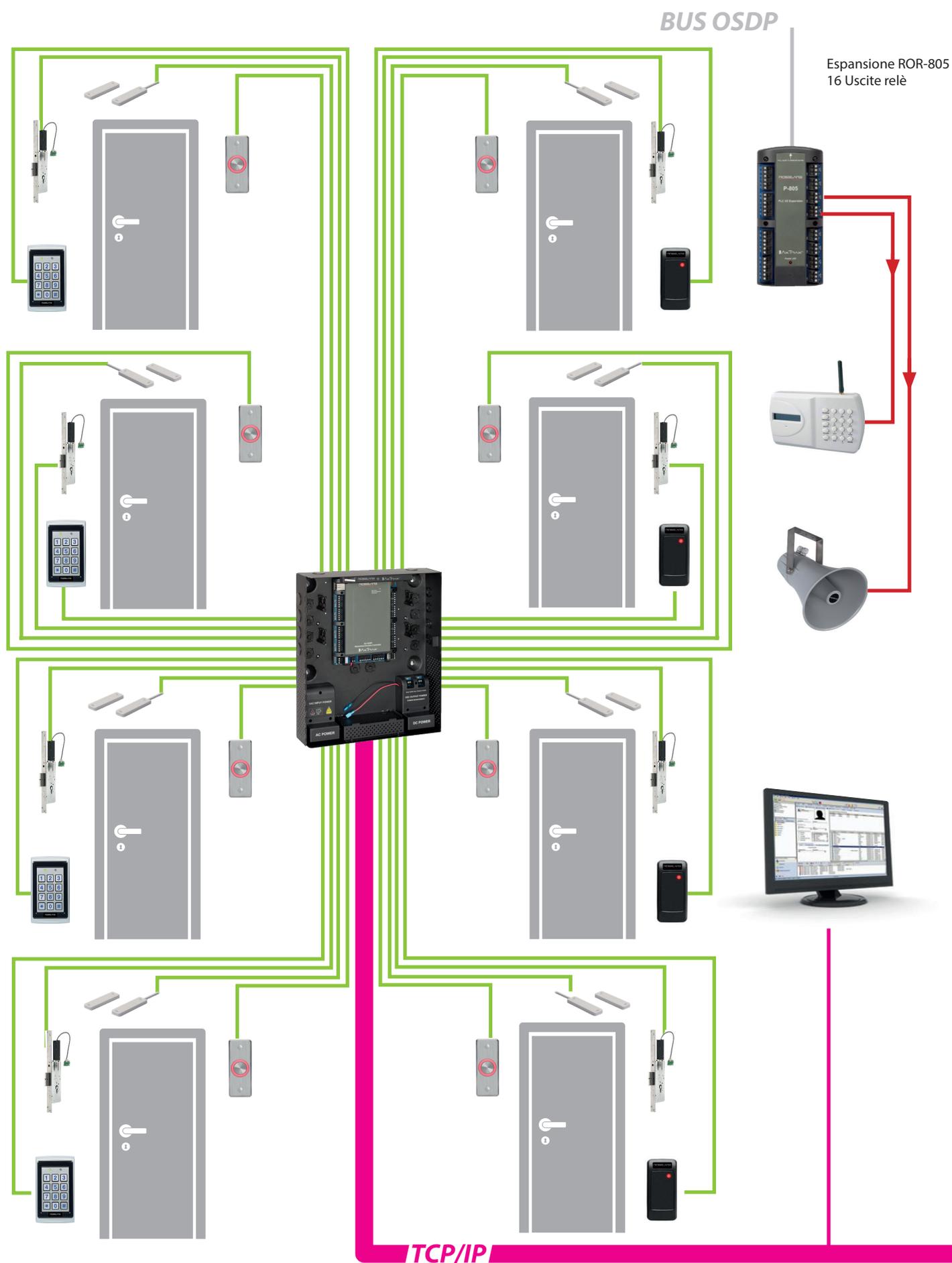
ROSSLARE ESPANSIONI ROS-215IPB



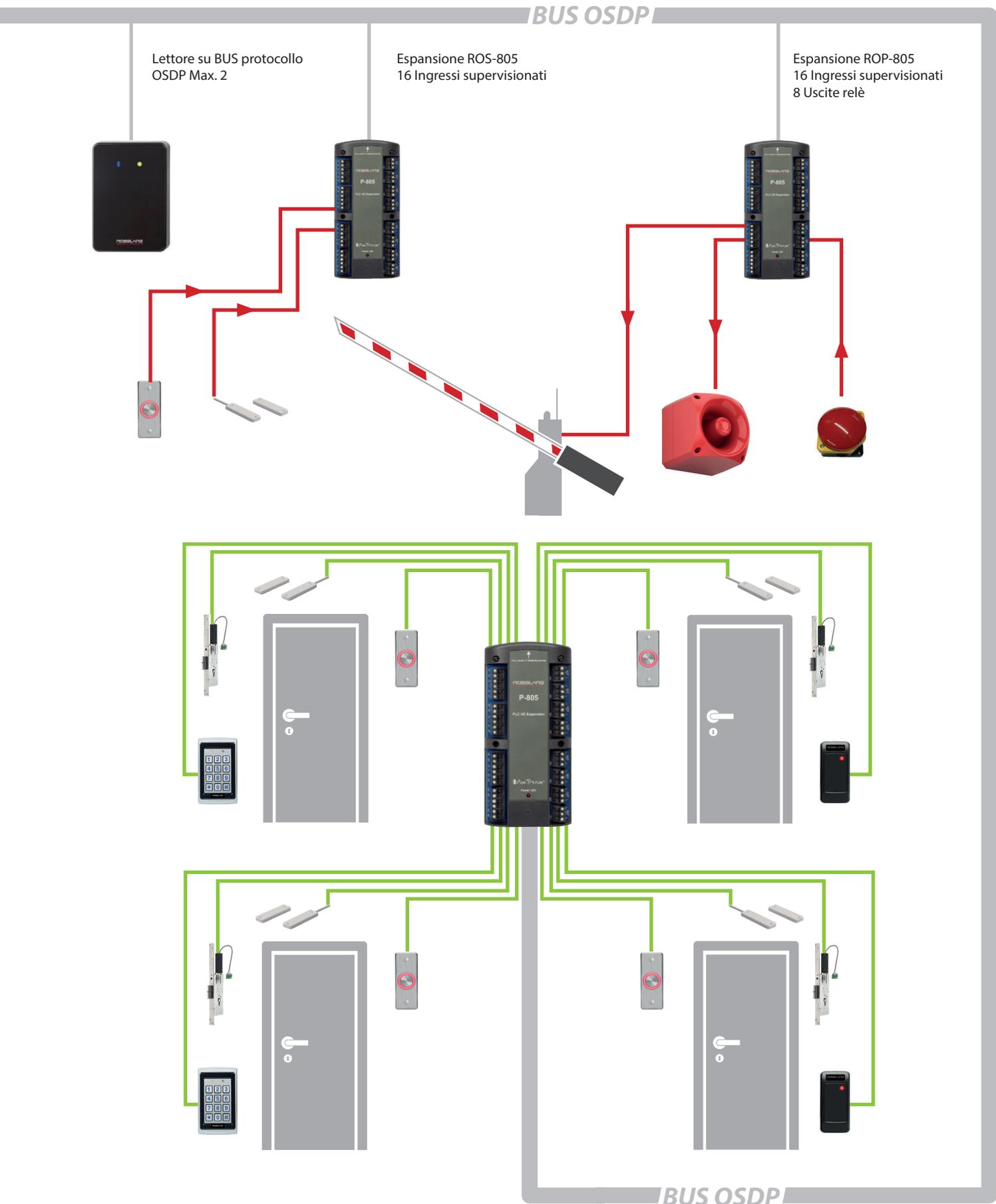
ROSSLARE ESPANSIONI ROS-225IPB



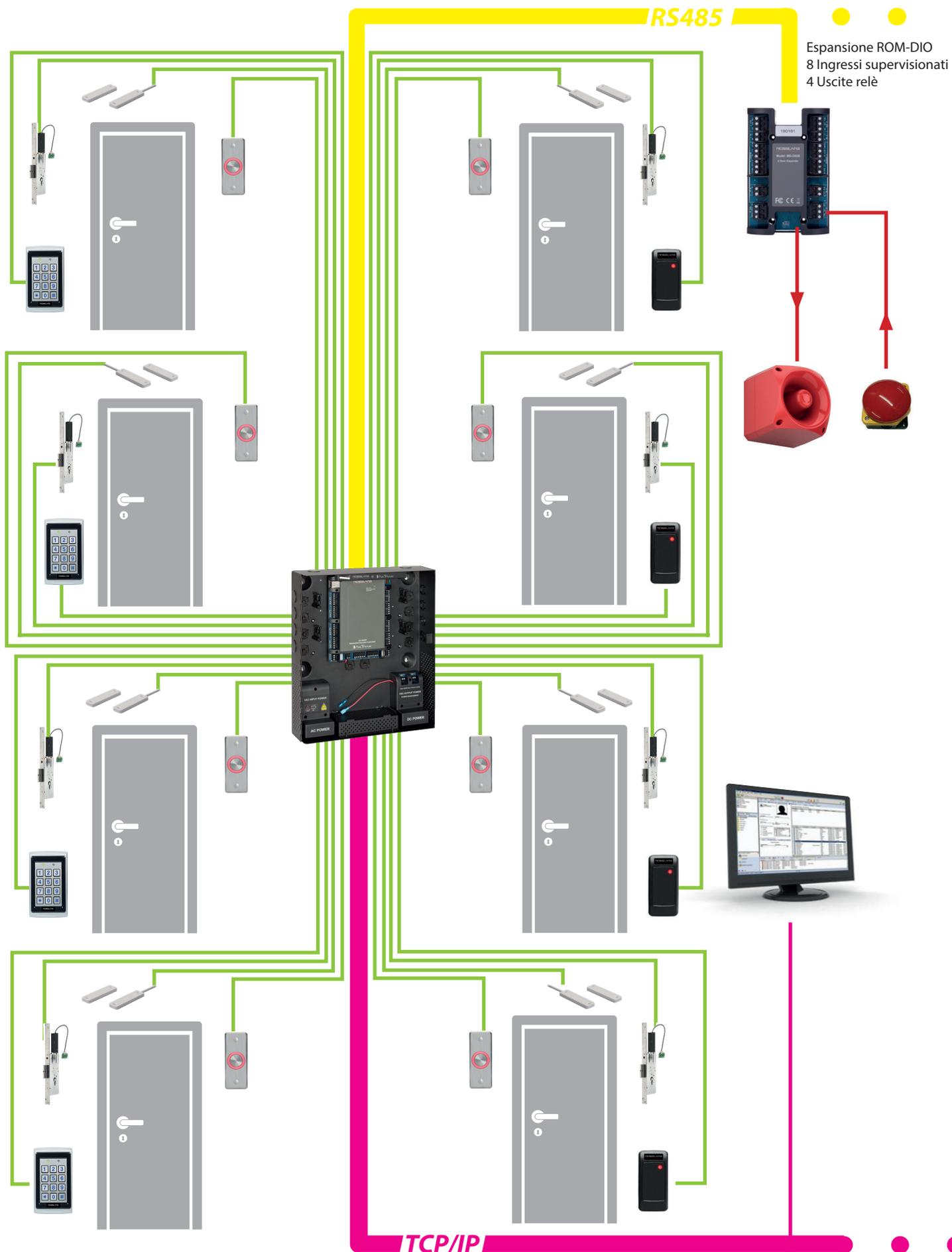
ROSSLARE ROAC-825IP



ROSSLARE ESPANSIONI ROS-805



ROSSLARE RO425IPB





LETTORI PER CONTROLLO ACCESSI

Lettori per sistemi di controllo accessi TDSi con tecnologia RFID, anche combinati con tastiere di alta qualità. Ampia scelta per soddisfare tutte le esigenze del mercato.

Con un'ampia gamma di tecnologie, tra cui biometria, Mifare, DesFire a 13,56 MHz e EM a 125KHz, i sistemi possono essere scelti in modo da corrispondere esattamente agli obiettivi di progettazione, funzioni, prestazioni e budget.

I lettori di controllo accessi Rosslare, offrono soluzioni anti-vandalismo, installazione all'esterno, interno, realizzati in plastica, metallo, con tecnologia piezo, PIN, Prox e altri modelli adatti a qualsiasi esigenza applicativa in varie località e condizioni meteorologiche. Con le ultime tecnologie e concetti di design industriale, Rosslare può aiutare a proteggere beni o proprietà intellettuali di valore, limitare e gestire l'accesso ad uffici e luoghi di lavoro e aumentare la sicurezza negli edifici.

TD50020354

Letture di prossimità TDSi compatibile con tecnologia EM4100 ed EM4102 a 125KHz.



eXprox, lettore di prossimità TDSi compatibile con tecnologia EM4100 ed EM4102 a 125KHz. In materiale plastico ABS, viene fornito con cover nera e bianca; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura sino a 15 cm con tessere passive formato ISO, sino a 7 cm con TAG passivi. Uscita Wiegand o Clock&Data, 2 LED di segnalazione, buzzer integrato.

Alimentazione: da 5 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 100 mA. **Dimensioni:** 40x101x18mm. **Peso:** 205 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020355

Letture di prossimità TDSi compatibile con tecnologia EM4100 ed EM4102 a 125KHz, in versione antivandalismo.

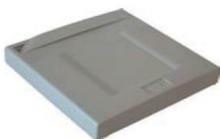


eXproxVR, lettore di prossimità TDSi compatibile con tecnologia EM4100 ed EM4102 a 125KHz. Versione Antivandalica in acciaio inox; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura sino a 7 cm con tessere passive formato ISO, sino a 3 cm con TAG passivi. Uscita Wiegand o Clock&Data, 2 LED di segnalazione, buzzer integrato.

Alimentazione: da 5 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 100 mA. **Dimensioni:** 40x101x18mm. **Peso:** 280 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020395

Letture di prossimità TDSi di nuova generazione, compatibile con tecnologia EM4100, EM4102 e EM4200 a 125KHz



eXprox2, lettore di prossimità TDSi di nuova generazione, compatibile con tecnologia EM4100, EM4102 e EM4200 a 125KHz. In materiale plastico ABS, viene fornito con cover nera e bianca; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura sino a 15 cm con tessere passive formato ISO, sino a 7 cm con TAG passivi. Uscita Wiegand o Clock&Data, 1 LED di segnalazione bicolore, buzzer integrato. Alimentazione da 9 Vcc a 16 Vcc, assorbimento max 75 mA.

Dimensioni: 102x102x20mm. **Peso:** 270 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020356

Letture di prossimità TDSi compatibile con tecnologia EM4100 ed EM4102 a 125KHz, in versione antivandalismo.

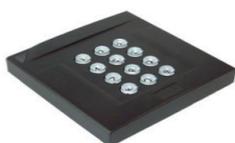


EXprox2VR, lettore di prossimità TDSi compatibile con tecnologia EM4100 ed EM4102 a 125KHz. Versione Antivandalica in acciaio inox; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura sino a 15 cm con tessere passive formato ISO, sino a 7 cm con TAG passivi. Uscita Wiegand o Clock&Data, 2 LED di segnalazione, buzzer integrato.

Alimentazione: da 9 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** max 100 mA. **Dimensioni:** 102x102x20mm. **Peso:** 270 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020396

Letture di prossimità TDSi di nuova generazione, completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia EM4100, EM4102 e EM4200 a 125KHz



eXprox2 K, lettore di prossimità TDSi di nuova generazione, completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia EM4100, EM4102 e EM4200 a 125KHz. In materiale plastico ABS, viene fornito con cover nera e bianca; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura sino a 15 cm con tessere passive formato ISO, sino a 7 cm con TAG passivi. Uscita Wiegand o Clock&Data, 1 LED di segnalazione bicolore, buzzer integrato.

Alimentazione: da 9 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** max 75 mA. **Dimensioni:** 102x102x20mm. **Peso:** 270 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020357

Lettores di prossimità TDSi compatibile con tecnologia EM4100 ed EM4102 a 125KHz, in versione antivandalismo con tastiera.



EXprox2VR, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia EM4100 ed EM4102 a 125KHz. Versione Antivandalica in acciaio inox; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura sino a 15 cm con tessere passive formato ISO, sino a 7 cm con TAG passivi. Uscita Wiegand o Clock&Data, 2 LED di segnalazione, buzzer integrato.

Alimentazione: da 9 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** max 100 mA. **Dimensioni:** 102x102x20mm. **Peso:** 270 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020600

Gardis, lettore di prossimità TDSi compatibile con tecnologia EM4100, EM4102 ed EM4200 a 125KHz.



Gardis, lettore di prossimità TDSi compatibile con tecnologia EM4100, EM4102 ed EM4200 a 125KHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 10 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 100 mA. **Dimensioni:** 45x130x17mm. **Peso:** 250 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020601

Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia EM4100, EM4102 ed EM4200 a 125KHz.



Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia EM4100, EM4102 ed EM4200 a 125KHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 10 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 100 mA. **Dimensioni:** 45x130x17mm. **Peso:** 250 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020602

Gardis, lettore di prossimità TDSi compatibile con tecnologia EM4100, EM4102 ed EM4200 a 125KHz.



Gardis, lettore di prossimità TDSi compatibile con tecnologia EM4100, EM4102 ed EM4200 a 125KHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 10 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 100 mA. **Dimensioni:** 101x130x17mm. **Peso:** 300 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020603

Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia EM4100, EM4102 ed EM4200 a 125KHz.



Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia EM4100, EM4102 ed EM4200 a 125KHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 10 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 100 mA. **Dimensioni:** 101x130x17mm. **Peso:** 300 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C° a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

ROAYL12C

Lettore di prossimità AY-L12C compatibile con tecnologia EM4102 a 125KHz



Lettore di prossimità AY-L12C compatibile con tecnologia EM4102 a 125KHz. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 10 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Wiegand 26-Bit, RS-232 o Clock&Data, multi LED tricolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 5 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 35 mA max 100 mA. **Dimensioni:** 145x43x20mm. **Peso:** 116 gr. **Temperatura di esercizio:** da -31C° a +63C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni

ROAYK12C

Lettore di prossimità AY-K12C compatibile con tecnologia EM4102 a 125KHz



Lettore di prossimità AY-K12C compatibile con tecnologia EM4102 a 125KHz. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 10 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Wiegand 26-Bit, RS-232 o Clock&Data, multi LED tricolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 5 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 35 mA max 100 mA. **Dimensioni:** 80x40x12,8mm. **Peso:** 70,5 gr. **Temperatura di esercizio:** da -31C° a +63C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni

ROAYCQ12C

Lettore di prossimità AY-Q12C in versione antivandalica, compatibile con tecnologia EM4102 a 125KHz



Lettore di prossimità AY-Q12C in versione antivandalica, compatibile con tecnologia EM4102 a 125KHz. In acciaio inox, adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 10 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Wiegand 26-Bit, RS-232 o Clock&Data, multi LED tricolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 5 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 35 mA max 100 mA. **Dimensioni:** 120x76x27mm. **Peso:** 512 gr. **Temperatura di esercizio:** da -31C° a +63C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYCG60

Lettore di prossimità con tastiera retroilluminata AYC-G60 serie GOPROX compatibile con tecnologia EM4102, Rosslare Prox e tessere HID Prox a 125KHz.



Lettore di prossimità con tastiera retroilluminata AYC-G60 serie GOPROX compatibile con tecnologia EM4102, Rosslare Prox e tessere HID Prox a 125KHz. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, Adatto per installazioni in interno ed esterno. Il lettore può funzionare sia in modalità on line, tramite un controller, oppure in modalità stand alone direttamente collegato ad un alimentatore intelligente protetto quali PS-A25T, PS-C25T o PS-C25TU per un massimo di 500 utenti. Tre livelli di sicurezza in modalità controller: Bypass (ingresso gratuito), Normale (carta o PIN richiesto) o Sicuro (carta e PIN). Portata di lettura da 6 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Wiegand 26-Bit, Rosslare Prox o Clock&Data, 2 LED tricolore di segnalazione stato e sounder integrato.

Alimentazione: da 5 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 100 mA max 140 mA. **Dimensioni:** 137x44x21mm. **Peso:** 160 gr. **Temperatura di esercizio:** da -30C° a +65C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni

ROAYCM60



Letto di prossimità con tastiera retroilluminata AYC-M60 serie GOPROX compatibile con tecnologia EM4102, Rosslare Prox e tessere HID Prox a 125KHz.

Letto di prossimità con tastiera retroilluminata AYC-M60 serie GOPROX compatibile con tecnologia EM4102, Rosslare Prox e tessere HID Prox a 125KHz. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno ed esterno. Il lettore può funzionare sia in modalità on line, tramite un controller, oppure in modalità stand alone direttamente collegato ad un alimentatore intelligente protetto come PS-A25T, PS-C25T o PS-C25TU per un massimo di 500 utenti. Tre livelli di sicurezza in modalità controller: Bypass (ingresso gratuito), Normale (carta o PIN richiesto) o Sicuro (carta e PIN). Portata di lettura da 6 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Wiegand 26-Bit, Rosslare Prox o Clock&Data, 2 LED tricolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 5 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 100 mA max 140 mA. **Dimensioni:** 92,5x92,5x17,8mm. **Peso:** 170 gr. **Temperatura di esercizio:** da -30C°a +65C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni

ROAYCQ60



Letto di prossimità con tastiera retroilluminata AYC-Q60 serie GOPROX in versione antivandalica, compatibile con tecnologia EM4102, Rosslare Prox e tessere HID Prox a 125KHz

Letto di prossimità con tastiera retroilluminata AYC-Q60 serie GOPROX in versione antivandalica, compatibile con tecnologia EM4102, Rosslare Prox e tessere HID Prox a 125KHz. In acciaio inox, adatto per installazioni in interno ed esterno. Il lettore può funzionare sia in modalità on line, tramite un controller, oppure in modalità stand alone direttamente collegato ad un alimentatore intelligente protetto come PS-A25T, PS-C25T o PS-C25TU per un massimo di 500 utenti. Tre livelli di sicurezza in modalità controller: Bypass (ingresso gratuito), Normale (carta o PIN richiesto) o Sicuro (carta e PIN). Portata di lettura da 6 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Wiegand 26-Bit, Rosslare Prox o Clock&Data, 2 LED tricolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 5 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 100 mA max 140 mA. **Dimensioni:** 120x76x22mm. **Peso:** 480 gr. **Temperatura di esercizio:** da -30C°a +65C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni

TD50020610



Gardis, lettore di prossimità TDSi compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz

Gardis, lettore di prossimità TDSi compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 5 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 200 mA. **Dimensioni:** 45x130x17mm. **Peso:** 250 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020620



Gardis, lettore di prossimità TDSi compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus a 13,56 MHz

Gardis, lettore di prossimità TDSi compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus a 13,56 MHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 5 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 200 mA. **Dimensioni:** 45x130x17mm. **Peso:** 250 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020630

Gardis, lettore di prossimità TDSi compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus e Desfire a 13,56 MHz.



Gardis, lettore di prossimità TDSi compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus e Desfire a 13,56 MHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 5 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 200 mA. **Dimensioni:** 45x130x17mm. **Peso:** 250 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +55°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020611

Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz



Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 5 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 200 mA. **Dimensioni:** 45x130x17mm. **Peso:** 250 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +55°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020621

Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus a 13,56 MHz



Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus a 13,56 MHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 5 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 200 mA. **Dimensioni:** 45x130x17mm. **Peso:** 250 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +55°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020631

Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus e Desfire a 13,56 MHz.



Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus e Desfire a 13,56 MHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 5 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 200 mA. **Dimensioni:** 45x130x17mm. **Peso:** 250 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +55°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020612

Gardis, lettore di prossimità TDSi, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz.



Gardis, lettore di prossimità TDSi, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 10 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 300 mA. **Dimensioni:** 101x130x17mm. **Peso:** 250 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020622

Gardis, lettore di prossimità TDSi, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus a 13,56 MHz.



Gardis, lettore di prossimità TDSi, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus a 13,56 MHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 10 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 300 mA. **Dimensioni:** 101x130x17mm. **Peso:** 250 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020632

Gardis, lettore di prossimità TDSi, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus e Desfire a 13,56 MHz



Gardis, lettore di prossimità TDSi, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus e Desfire a 13,56 MHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 10 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 300 mA. **Dimensioni:** 101x130x17mm. **Peso:** 250 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020613

Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz.



Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 10 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 300 mA. **Dimensioni:** 101x130x17mm. **Peso:** 250 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +55C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020623

Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus a 13,56 MHz.



Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus a 13,56 MHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 10 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 300 mA. **Dimensioni:** 101x130x17mm. **Peso:** 250 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +55°C, **umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

TD50020633

Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus e Desfire a 13,56 MHz



Gardis, lettore di prossimità TDSi completo di tastiera numerica retro-illuminata, compatibile con tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Plus e Desfire a 13,56 MHz. In materiale plastico ABS di colore nero; adatto ad installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura fino a 10 cm con tessere passive formato ISO. Uscita Magnetic stripe o Wiegand 26 bit/34 bit/37 bit, 1 LED di segnalazione RGB, buzzer integrato.

Alimentazione: da 7 Vcc a 14 Vcc. **Assorbimento:** max 300 mA. **Dimensioni:** 101x130x17mm. **Peso:** 250 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +55°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa).

ROAYH6255BT

Lettore di prossimità multiprotocollo AY-H6255BT compatibile con tre tecnologie differenti: Rosslare BLE-ID™, Rosslare NFC-ID™ e 13,56 MHz.



Lettore di prossimità multiprotocollo AY-H6255BT compatibile con tre tecnologie differenti: Rosslare BLE-ID™, Rosslare NFC-ID™ e 13,56 MHz RFID contactless UID. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità 13,56 MHz e NFC fino a 7 cm, in modalità Bluetooth BLE 4.1 fino a 12 m. Uscita Wiegand 26-Bit oppure in RS-485 con protocollo OSDP fino a 32 indirizzi tramite DIP Switch, possibilità di configurare altri formati come Clock&Data, Wiegand 32, 32R, 34, 40, 56 e 64 bit utilizzando il sistema di configurazione hardware CS-HCT con il lettore scrittore mod. DR-6255. Formati di lettura: ISO14443A – MIFARE Ultralight nano/Ultralight EV1/Ultralight C, MIFARE Classic/Classic EV1, MIFARE Plus S/SE/X/EV1, MIFARE DESFire EV1/EV2, NFC N-TAG/Card Emulation, ISO14443B–China National ID, ISO15693 – HID iClass, PicoPass, iCode, LEGIC e ISO18092 – SONY FeliCa (Hong Kong Octopus).

I sistemi bluetooth e NFC, si configurano attraverso 2 servizi, il primo converte il segnale BLE-ID in Wiegand utilizzando il sistema Rosslare BLE-ID per configurare le credenziali di accesso, il secondo utilizza il sistema BLE-Admin per la configurazione. La tecnologia bluetooth è compatibile con sistemi iOS e Android con l'app BLE-ID, mentre la tecnologia NFC-ID è compatibile con sistemi Android, con l'app Ecard NFC in modalità HCE per la host card emulation. Due LED tricolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 8 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 90 mA max 200 mA. **Dimensioni:** 110,7x75x18,2mm. **Peso:** 190 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +60°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYH6355BT

Lettore di prossimità multiprotocollo AY-H6255BT completo di tastiera retroilluminata, compatibile con tre tecnologie differenti: Rosslare BLE-ID™, Rosslare NFC-ID™ e 13,56 MHz



Lettore di prossimità multiprotocollo AY-H6255BT completo di tastiera retroilluminata, compatibile con tre tecnologie differenti: Rosslare BLE-ID™, Rosslare NFC-ID™ e 13,56 MHz RFID contactless UID. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità 13,56 MHz e NFC fino a 7 cm, in modalità Bluetooth BLE 4.1 fino a 12 m. Uscita Wiegand 26-Bit oppure in RS-485 con protocollo OSDP fino a 32 indirizzi tramite DIP Switch, possibilità di configurare altri formati come Clock&Data, Wiegand 32-, 32R-, 34-, 40, 56 e 64 bit utilizzando il sistema di configurazione hardware CS-HCT con il lettore scrittore mod. DR-6255 o selezionati localmente tramite la programmazione della tastiera. Formati di lettura: ISO14443A – MIFARE Ultralight nano/Ultralight EV1/Ultralight C, MIFARE Classic/Classic EV1, MIFARE Plus S/SE/X/EV1, MIFARE DESFire EV1/EV2, NFC N-TAG/Card Emulation, ISO14443B–China National ID, ISO15693 – HID iClass, PicoPass, iCode, LEGIC e ISO18092 – SONY FeliCa (Hong Kong Octopus). I sistemi bluetooth e NFC, si configurano attraverso 2 servizi, il primo converte il segnale BLE-ID in Wiegand utilizzando il sistema Rosslare BLE-ID per configurare le credenziali di accesso, il secondo utilizza il sistema BLE-Admin per la configurazione. La tecnologia bluetooth è compatibile con sistemi iOS e Android con l'app BLE-ID, mentre la tecnologia NFC-ID è compatibile con sistemi Android, con l'app Ecard NFC in modalità HCE per la host card emulation. Due LED tricolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 8 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 120 mA max 230 mA. **Dimensioni:** 110,7x75x18,2mm. **Peso:** 190 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +60°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYM5B



Letto di prossimità AY-M5B, compatibile tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz.

Letto di prossimità AY-M5B, compatibile tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz. Legge l'ID univoco (UID) della card e lo trasferisce tramite i dati Wiegand a 26 bit all'unità di controllo accessi. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno ed esterno con portata di lettura fino a 7 cm con uscita Wiegand 26-Bit o in Clock&Data, LED multicolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 5 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 45 mA max 100 mA. **Dimensioni:** 89x89x15mm. **Peso:** 75 gr. **Temperatura di esercizio:** da -31C°a +63C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP68. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYK5B



Letto di prossimità AY-K5B, compatibile tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz.

Letto di prossimità AY-K5B, compatibile tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz. Legge l'ID univoco (UID) della card e lo trasferisce tramite i dati Wiegand a 26 bit all'unità di controllo accessi. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno ed esterno con portata di lettura fino a 7 cm con uscita Wiegand 26-Bit o in Clock&Data, LED multicolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 5 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 45 mA max 100 mA. **Dimensioni:** 80x40x12,8mm. **Peso:** 34,3gr. **Temperatura di esercizio:** da -31C°a +63C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP68. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYL5B



Letto di prossimità AY-L5B, compatibile tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz.

Letto di prossimità AY-L5B, compatibile tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno ed esterno con portata di lettura fino a 7 cm con uscita Wiegand 26-Bit o in Clock&Data, LED multicolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 5 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 45 mA max 100 mA. **Dimensioni:** 145x43x20mm. **Peso:** 70,6gr. **Temperatura di esercizio:** da -31C°a +63C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP68. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYT6350



Letto di prossimità AY-T6350 completo di tastiera retroilluminata, compatibile tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz.

Letto di prossimità AY-T6350, compatibile tecnologia ISO 14443-A standard Mifare Classic a 13,56 MHz e Ultralight card. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno ed esterno con portata di lettura fino a 7 cm con uscita Wiegand 26-Bit o in Clock&Data, LED multicolore di segnalazione stato e buzzer integrato. Dispone di un menu locale per programmare il codice e le modalità di funzionamento della carta e del PIN.

Alimentazione: da 5 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 180 mA max 235 mA. **Dimensioni:** 110x80x17,5mm. **Peso:** 70,6 gr. **Temperatura di esercizio:** da -31C°a +63C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP68. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYK6255

Letture di prossimità multiprotocollo AY-K6255 compatibile con la tecnologia NFC Android e 13,56 MHz RFID.



Letture di prossimità multiprotocollo AY-K6255 compatibile con la tecnologia NFC Android e 13,56 MHz RFID. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità 13,56 MHz e NFC fino a 5 cm. Uscita CSN Wiegand 26-Bit, formati di lettura: ISO14443A – MIFARE Ultralight nano/Ultralight EV1/Ultralight C, MIFARE Classic/Classic EV1, MIFARE Plus S/SE/X/EV1, MIFARE DESFire EV1/EV2, NFC N-TAG/Card Emulation, ISO14443B–China National ID, ISO15693 – HID iClass, PicoPass, iCode, LEGIC e ISO18092 – SONY FeliCa (Hong Kong Octopus). Uscita Wiegand programmabile a 32, 32R, 34, 40, 56 e 64 bit utilizzando il sistema di configurazione hardware CS-HCT con il lettore scrittore mod. DR-6255. LED tricolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 8 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 55 mA max 80 mA. **Dimensioni:** 80,5x40,5x14,7mm. **Peso:** 73 gr. **Temperatura:** di esercizio da -35°C a + 60°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYL6255



Letture di prossimità multiprotocollo AY-L6255 compatibile con la tecnologia NFC Android e 13,56 MHz RFID. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità 13,56 MHz e NFC fino a 7 cm. Uscita CSN Wiegand 26-Bit, formati di lettura: ISO14443A – MIFARE Ultralight nano/Ultralight EV1/Ultralight C, MIFARE Classic/Classic EV1, MIFARE Plus S/SE/X/EV1, MIFARE DESFire EV1/EV2, NFC N-TAG/Card Emulation, ISO14443B–China National ID, ISO15693 – HID iClass, PicoPass, iCode, LEGIC e ISO18092 – SONY FeliCa (Hong Kong Octopus). Uscita Wiegand programmabile a 32, 32R, 34, 40, 56 e 64 bit utilizzando il sistema di configurazione hardware CS-HCT con il lettore scrittore mod. DR-6255. LED tricolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 8 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 55 mA max 80 mA. **Dimensioni:** 145x43x22,3mm. **Peso:** 130 gr. **Temperatura di esercizio:** da -35°C a + 60°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYQ6255

Letture di prossimità multiprotocollo AY-Q6255 in custodia antivandalica, compatibile con la tecnologia NFC Android e 13,56 MHz RFID.



Letture di prossimità multiprotocollo AY-Q6255 in custodia antivandalica, compatibile con la tecnologia NFC Android e 13,56 MHz RFID. Adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità 13,56 MHz e NFC fino a 5 cm. Uscita CSN Wiegand 26-Bit, formati di lettura: ISO14443A – MIFARE Ultralight nano/Ultralight EV1/Ultralight C, MIFARE Classic/Classic EV1, MIFARE Plus S/SE/X/EV1, MIFARE DESFire EV1/EV2, NFC N-TAG/Card Emulation, ISO14443B–China National ID, ISO15693 – HID iClass, PicoPass, iCode, LEGIC e ISO18092 – SONY FeliCa (Hong Kong Octopus). Uscita Wiegand programmabile a 32, 32R, 34, 40, 56 e 64 bit utilizzando il sistema di configurazione hardware CS-HCT con il lettore scrittore mod. DR-6255. LED tricolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 8 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 100 mA max 150 mA. **Dimensioni:** 120x76x21,5mm. **Peso:** 410 gr. **Temperatura di esercizio:** da -35°C a + 60°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYCQ6355

Letture di prossimità con tastiera retroilluminata multiprotocollo AYC-Q6355 in custodia antivandalica, compatibile con la tecnologia NFC Android, 13,56 MHz RFID e RS 485 OSDP.



Letture di prossimità con tastiera retroilluminata multiprotocollo AYC-Q6355 in custodia antivandalica, compatibile con la tecnologia NFC Android, 13,56 MHz RFID e RS 485 OSDP. Adatto per installazioni in interno ed esterno. Il lettore può funzionare sia in modalità on line, tramite un controller, oppure in modalità stand alone direttamente collegato ad un alimentatore intelligente protetto come PS-A25T, PS-C25T o PS-C25TU per un massimo di 500 utenti. Portata di lettura in modalità 13,56 MHz e NFC fino a 5 cm. Uscita CSN Wiegand 26-Bit, oppure in RS-485 con protocollo OSDP fino a 32 indirizzi tramite DIP Switch, formati di lettura: ISO14443A – MIFARE Ultralight nano/Ultralight EV1/Ultralight C, MIFARE Classic/Classic EV1, MIFARE Plus S/SE/X/EV1, MIFARE DESFire EV1/EV2, NFC N-TAG/Card Emulation, ISO14443B–China National ID, ISO15693 – HID iClass, PicoPass, iCode, LEGIC e ISO18092 – SONY FeliCa (Hong Kong Octopus). Uscita Wiegand programmabile a 32-, 32R-, 34-, 40, 56 e 64 bit utilizzando il sistema di configurazione hardware CS-HCT con il lettore scrittore mod. DR-6255. LED tricolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 8 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 145 mA max 200 mA. **Dimensioni:** 120x76x21,5mm. **Peso:** 430 gr. **Temperatura di esercizio:** da -35°C a + 66°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYQ6260

Lettores di prossimità AY-Q6260 antivandalo, programmabile in lettura scrittura, compatibile con la tecnologia 13,56 MHz MIFARE Classic EV1 e 4K.



Lettores di prossimità AY-Q6260 anti-vandalo, programmabile in lettura scrittura, compatibile con la tecnologia 13,56 MHz MIFARE Classic EV1 e 4K. La programmazione del lettore avviene presentando una scheda di configurazione programmabile, creata utilizzando il programmatore USB Desktop smart card di Rosslare serie CP-R26 con il software AS-B01. Il lettore verifica le informazioni memorizzate in un specifico settore protetto all'interno della tessera MIFARE Classic EV1, ed invia i dati al sistema di controllo accessi che ne accerta la autenticità. Il sistema permette la codifica di particolari codici all'interno di diversi settori della tessera. Tutto ciò permette di creare delle carte proprietarie univoche che impediscono che all'interno della stesso sistema si possano clonare o creare tessere con lo stesso ID nella stessa posizione e con la stessa chiave di lettura. Adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità 13,56 MHz a 4/5 cm. Uscita CSN Wiegand 26-32-34-40 Bit E Clock & Data, formati di lettura: ISO14443A –MIFARE Classic/Classic EV1 e MIFARE DESFire. LED tricolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 5 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 110 mA max 190 mA. **Dimensioni:** 125x83x29,5mm. **Peso:** 480 gr. **Temperatura di esercizio:** da -31°C a + 63°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYQ6360

Lettores di prossimità con tastiera retroilluminata AY-Q6260 anti-vandalo, programmabile in lettura scrittura, compatibile con la tecnologia 13,56 MHz MIFARE Classic EV1 e 4K.



Lettores di prossimità con tastiera retroilluminata AY-Q6260 in esecuzione antivandalica, programmabile in lettura scrittura, compatibile con la tecnologia 13,56 MHz MIFARE Classic EV1 e 4K. La programmazione del lettore avviene presentando una scheda di configurazione programmabile, creata utilizzando il programmatore USB Desktop smart card di Rosslare serie CP-R26 con il software AS-B01. Il lettore verifica le informazioni memorizzate in un specifico settore protetto all'interno della tessera MIFARE Classic EV1, ed invia i dati al sistema di controllo accessi che ne accerta la autenticità. Il sistema permette la codifica di particolari codici all'interno di diversi settori della tessera. Tutto ciò permette di creare delle carte proprietarie univoche che impediscono che all'interno della stesso sistema si possano clonare o creare tessere con lo stesso ID nella stessa posizione e con la stessa chiave di lettura. Adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità 13,56 MHz a 4/5 cm. Uscita CSN Wiegand 26-32-34-40 Bit E Clock & Data, formati di lettura: ISO14443A –MIFARE Classic/Classic EV1 e MIFARE DESFire. LED tricolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 5 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 160 mA max 240 mA. **Dimensioni:** 125x83x29,5mm. **Peso:** 480 gr. **Temperatura di esercizio:** da -31°C a + 63°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYH6270BTR0 Lettores di prossimità AY-H6270B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID –MIFARE Plus X/S (2K, 4K) and MIFARE EV1 Classic (1K, 4K).



Lettores di prossimità AY-H6270B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE Plus X/S (2K, 4K) and MIFARE EV1 Classic (1K, 4K). Con le credenziali MIFARE Plus, hai accesso ai più alti livelli di sicurezza con la crittografia a 128-bit AES tra la comunicazione del lettore con la tessera. Con i lettori e le credenziali pre-programmate O2S, è possibile creare dei sistema di controllo degli accessi ad alta sicurezza che prevedono una verifica dei dalla tessera fino al controllore Rosslare. I lettori AY-H6270B leggono i dati ID O2S sicuri e il CSN da MIFARE Plus e MIFARE con credenziali EV1 classiche. Adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità in modalità MIFARE Classic EV1 da 4 a 4,5 cm e MIFARE Plus fino a 2,5 cm. Uscita Wiegand (per formato su credenziali O2S) oppure in RS-485 con protocollo. Formati di lettura: ISO14443A – MIFARE Plus X/S (2K, 4K). LED bicolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 6 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 85 mA max 110 mA. **Dimensioni:** 120x80x31mm. **Peso:** 217 gr. **Temperatura di esercizio:** da -31°C a + 63°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYH6280BTR0 Lettores di prossimità AY-H6280B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE DESFire EV1 (2K, 4K, 8K) e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K).



Lettores di prossimità AY-H6280B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE DESFire EV1 (2K, 4K, 8K) e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K). Con le credenziali MIFARE DESFire EV1 e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K), hai accesso ai più alti livelli di sicurezza con la crittografia a 128-bit AES tra la comunicazione del lettore con la tessera. Con i lettori e le credenziali pre-programmate O2S, è possibile creare dei sistema di controllo degli accessi ad alta sicurezza che prevedono una verifica dei dalla tessera fino al controllore Rosslare. I lettori AY-H6280B leggono i dati ID O2S sicuri e il CSN da MIFARE Plus e MIFARE con credenziali EV1 classiche. Adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità in modalità MIFARE Classic EV1 da 4 a 4,5 cm e MIFARE DESFire EV1 fino a 2,5 cm. Uscita Wiegand (per formato su credenziali O2S) oppure in RS-485 con protocollo. Formati di lettura: ISO14443A – MIFARE DESFire EV1 (2K, 4K, 8K) e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K). LED bicolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 6 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 85 mA max 110 mA. **Dimensioni:** 120x80x31mm. **Peso:** 217 gr. **Temperatura di esercizio:** da -31°C a + 63°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYH6370B

Lettores di prossimità con tastiera retroilluminata AY-H6270B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE Plus X/S (2K, 4K) and MIFARE EV1 Classic (1K, 4K).



Lettores di prossimità con tastiera retroilluminata AY-H6270B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE Plus X/S (2K, 4K) and MIFARE EV1 Classic (1K, 4K). Con le credenziali MIFARE Plus, hai accesso ai più alti livelli di sicurezza con la crittografia a 128-bit AES tra la comunicazione del lettore con la tessera. Con i lettori e le credenziali pre-programmate O2S, è possibile creare dei sistema di controllo degli accessi ad alta sicurezza che prevedono una verifica dei dalla tessera fino al controllore Rosslare. I lettori AY-H6270B leggono i dati ID O2S sicuri e il CSN da MIFARE Plus e MIFARE con credenziali EV1 classiche. Tastiera con 7 formati standard selezionabili dall'utente. Adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità in modalità MIFARE Classic EV1 da 4 a 4,5 cm e MIFARE Plus fino a 2,5 cm. Uscita Wiegand (per formato su credenziali O2S) oppure in RS-485 con protocollo. Formati di lettura: ISO14443A – MIFARE Plus X/S (2K, 4K). LED bicolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 6 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 85 mA max 110 mA. **Dimensioni:** 120x80x31mm. **Peso:** 217 gr. **Temperatura di esercizio:** da -31C°a + 63C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYH6380BTR0

Lettores di prossimità con tastiera retroilluminata AY-H6280B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE DESFire EV1 (2K, 4K, 8K) e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K).



Lettores di prossimità con tastiera retroilluminata AY-H6280B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE DESFire EV1 (2K, 4K, 8K) e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K). Con le credenziali MIFARE DESFire EV1 e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K), hai accesso ai più alti livelli di sicurezza con la crittografia a 128-bit AES tra la comunicazione del lettore con la tessera. Con i lettori e le credenziali pre-programmate O2S, è possibile creare dei sistema di controllo degli accessi ad alta sicurezza che prevedono una verifica dei dalla tessera fino al controllore Rosslare. I lettori AY-H6280B leggono i dati ID O2S sicuri e il CSN da MIFARE Plus e MIFARE con credenziali EV1 classiche. Tastiera con 7 formati standard selezionabili dall'utente. Adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità in modalità MIFARE Classic EV1 da 4 a 4,5 cm e MIFARE DESFire EV1 fino a 2,5 cm. Uscita Wiegand (per formato su credenziali O2S) oppure in RS-485 con protocollo. Formati di lettura: ISO14443A – MIFARE DESFire EV1 (2K, 4K, 8K) e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K) LED bicolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 6 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 85 mA max 110 mA. **Dimensioni:** 120x80x31cm. **Peso:** 217 gr. **Temperatura di esercizio:** da -31C°a + 63C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYG6270BTR0

Lettores di prossimità AY-G6270B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE Plus X/S (2K, 4K) and MIFARE EV1 Classic (1K, 4K).



Lettores di prossimità AY-G6270B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE Plus X/S (2K, 4K) and MIFARE EV1 Classic (1K, 4K). Con le credenziali MIFARE Plus, hai accesso ai più alti livelli di sicurezza con la crittografia a 128-bit AES tra la comunicazione del lettore con la tessera. Con i lettori e le credenziali pre-programmate O2S, è possibile creare dei sistema di controllo degli accessi ad alta sicurezza che prevedono una verifica dei dalla tessera fino al controllore Rosslare. I lettori AY-G6270B leggono i dati ID O2S sicuri e il CSN da MIFARE Plus e MIFARE con credenziali EV1 classiche. Adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità in modalità MIFARE Classic EV1 da 4 a 4,5 cm e MIFARE Plus fino a 3 cm. Uscita Wiegand (per formato su credenziali O2S) oppure in RS-485 con protocollo. Formati di lettura: ISO14443A – MIFARE Plus X/S (2K, 4K). LED bicolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 6 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 85 mA max 110 mA. **Dimensioni:** 120x80x23mm. **Peso:** 217 gr. **Temperatura di esercizio:** da -31C°a + 63C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYG6280BTR0

Lettores di prossimità AY-G6280B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE DESFire EV1 (2K, 4K, 8K) e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K).



Lettores di prossimità AY-G6280B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE DESFire EV1 (2K, 4K, 8K) e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K). Con le credenziali MIFARE DESFire EV1 e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K), hai accesso ai più alti livelli di sicurezza con la crittografia a 128-bit AES tra la comunicazione del lettore con la tessera. Con i lettori e le credenziali pre-programmate O2S, è possibile creare dei sistema di controllo degli accessi ad alta sicurezza che prevedono una verifica dei dalla tessera fino al controllore Rosslare. I lettori AY-G6280B leggono i dati ID O2S sicuri e il CSN da MIFARE Plus e MIFARE con credenziali EV1 classiche. Adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità in modalità MIFARE Classic EV1 da 4 a 4,5 cm e MIFARE DESFire EV1 fino a 3 cm. Uscita Wiegand (per formato su credenziali O2S) oppure in RS-485 con protocollo. Formati di lettura: ISO14443A – MIFARE DESFire EV1 (2K, 4K, 8K) e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K). LED bicolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 6 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 85 mA max 110 mA. **Dimensioni:** 145,3x42x31mm. **Peso:** 155 gr. **Temperatura di esercizio:** di esercizio da -31C°a + 63C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYG6370BTR0 *Lettores di prossimità con tastiera retroilluminata AY-G6370B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE Plus X/S (2K, 4K) and MIFARE EV1 Classic (1K, 4K).*



Lettores di prossimità con tastiera retroilluminata AY-G6370B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE Plus X/S (2K, 4K) and MIFARE EV1 Classic (1K, 4K). Con le credenziali MIFARE Plus, hai accesso ai più alti livelli di sicurezza con la crittografia a 128-bit AES tra la comunicazione del lettore con la tessera. Con i lettori e le credenziali pre-programmate O2S, è possibile creare dei sistema di controllo degli accessi ad alta sicurezza che prevedono una verifica dei dalla tessera fino al controllore Rosslare. I lettori AY-G6370B leggono i dati ID O2S sicuri e il CSN da MIFARE Plus e MIFARE con credenziali EV1 classiche. Tastiera con 7 formati standard selezionabili dall'utente. Adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità in modalità MIFARE Classic EV1 da 4 a 4,5 cm e MIFARE Plus fino a 3 cm. Uscita Wiegand (per formato su credenziali O2S) oppure in RS-485 con protocollo. Formati di lettura: ISO14443A – MIFARE Plus X/S (2K, 4K). LED bicolore di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 6 Vcc a 16 Vcc. **Assorbimento:** normale 85 mA max 110 mA. **Dimensioni:** 120x80x23mm. **Peso:** 217 gr. **Temperatura di esercizio:** da -31°C a + 63°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYG6380BTR0 *Lettores di prossimità con tastiera retroilluminata AY-G6380B, con credenziali pre-programmate O2S di Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE DESFire EV1 (2K, 4K, 8K) e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K).*



Rosslare, compatibile con le tecnologie RFID – MIFARE DESFire EV1 (2K, 4K, 8K) e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K). Con le credenziali MIFARE DESFire EV1 e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K), hai accesso ai più alti livelli di sicurezza con la crittografia a 128-bit AES tra la comunicazione del lettore con la tessera. Con i lettori e le credenziali pre-programmate O2S, è possibile creare dei sistema di controllo degli accessi ad alta sicurezza che prevedono una verifica dei dalla tessera fino al controllore Rosslare. I lettori AY-G6380B leggono i dati ID O2S sicuri e il CSN da MIFARE Plus e MIFARE con credenziali EV1 classiche. Tastiera con 7 formati standard selezionabili dall'utente. Adatto per installazioni in interno ed esterno. Portata di lettura in modalità in modalità MIFARE Classic EV1 da 4 a 4,5 cm e MIFARE DESFire EV1 fino a 3 cm. Uscita Wiegand (per formato su credenziali O2S) oppure in RS-485 con protocollo. Formati di lettura: ISO14443A – MIFARE DESFire EV1 (2K, 4K, 8K) e MIFARE EV1 Classic (1K, 4K). LED bicolore di segnalazione stato e sounder integrato.

Alimentazione: da 6 VDC a 16 VDC. **Assorbimento:** normale 85 mA max 110 mA. **Dimensioni:** 145,3x42x31mm. **Peso:** 155 gr. **Temperatura di esercizio:** da -31°C a + 63°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 5 anni.

ROAYB8520 *Lettores di prossimità e biometrico AY-B8520 compatibile con tecnologia EM a 125KHz.*



Lettores di prossimità e biometrico AY-B8520 compatibile con tecnologia EM a 125KHz. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno. Il lettore ottico e da 500 DPI con memoria integrata di 7000 impronte o tessere, in abbinata con il lettore a trasponder, consente una maggiore sicurezza di autenticazione dell'utente (impronta digitale e scheda). Se utilizzato con il software AxTraxNG™ Server, la registrazione nel dispositivo può essere eseguita contemporaneamente su più workstation. Tramite la connessione TCP/IP, RS-485 e Wiegand a 26 bit, il dispositivo può essere utilizzato con qualsiasi sistema di controllo accessi che supporti il formato standard Wiegand. Questo lettore è dotato di FP resistente ai graffi e in grado di leggere sia dita bagnate che secche, mentre la CPU ad alta velocità può eseguire la scansione dal database utenti 1:7000 in meno di 1 secondo, con una capacità di 50.000 eventi in memoria. Le impostazioni del lettore sono gestiti via TCP/IP mediante software AxTraxNG™ server per Windows che permette la gestione degli utenti, in alternativa è disponibile il software di RosslareBio 8000 per la gestione di utenti e reports e l'interfacciamento con sistemi di terze parti. Il dispositivo è dotato di multi-led di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: 12 Vcc. **Dimensioni:** 145x55x37mm. **Peso:** 400 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +60°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Area di scansione:** 22mm x 18mm. **Autenticazione:** solo impronta digitale, impronta digitale e tessera, solo tessera. **Garanzia:** 2 anni.

ROAYB8550 *Lettores di prossimità e biometrico AY-B8520 compatibile con tecnologia 13.56 MHz MIFARE.*



Lettores di prossimità e biometrico AY-B8520 compatibile con tecnologia 13.56 MHz MIFARE. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno. Il lettore ottico e da 500 DPI con memoria integrata di 7000 impronte o tessere, in abbinata con il lettore a trasponder, consente una maggiore sicurezza di autenticazione dell'utente (impronta digitale e scheda). Se utilizzato con il software AxTraxNG™ Server, la registrazione nel dispositivo può essere eseguita contemporaneamente su più workstation. Tramite la connessione TCP/IP, RS-485 e Wiegand a 26 bit, il dispositivo può essere utilizzato con qualsiasi sistema di controllo accessi che supporti il formato standard Wiegand. Questo lettore è dotato di FP resistente ai graffi e in grado di leggere sia dita bagnate che secche, mentre la CPU ad alta velocità può eseguire la scansione dal database utenti 1:7000 in meno di 1 secondo, con una capacità di 50.000 eventi in memoria. Le impostazioni del lettore sono gestiti via TCP/IP mediante software AxTraxNG™ server per Windows che permette la gestione degli utenti, in alternativa è disponibile il software di RosslareBio 8000 per la gestione di utenti e reports e l'interfacciamento con sistemi di terze parti. Il dispositivo è dotato di multi-led di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: 12 Vcc. **Dimensioni:** 145x55x37mm. **Peso:** 400 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +60°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Area di scansione:** 22mm x 18mm. **Autenticazione:** solo impronta digitale, impronta digitale e tessera, solo tessera. **Garanzia:** 2 anni.

ROAYB8620



Lettores di prossimità e biometrico AY-B8620 in custodia anti-vandalica (IK10), compatibile con tecnologia 125 kHz EM, adatto per installazioni in interno ed esterno.

Lettores di prossimità e biometrico AY-B8620 in custodia anti-vandalica (IK10), compatibile con tecnologia 125 kHz EM, adatto per installazioni in interno ed esterno. Il lettore ottico e da 500 DPI adatto per applicazioni da esterno, con memoria integrata di 7000 impronte o tessere, in abbinata con il lettore a trasponder, consente una maggiore sicurezza di autenticazione dell'utente (impronta digitale e scheda). Se utilizzato con il software AxTraxNG™ Server, la registrazione nel dispositivo può essere eseguita contemporaneamente su più workstation. Tramite la connessione TCP/IP, RS-485 mini USB e Wiegand a 26 bit, il dispositivo può essere utilizzato con qualsiasi sistema di controllo accessi che supporti il formato standard Wiegand. Questo lettore è dotato di FP resistente ai graffi e in grado di leggere sia dita bagnate che secche, mentre la CPU ad alta velocità può eseguire la scansione dal database utenti 1:7000 in meno di 1 secondo, con una capacità di 100.000 eventi in memoria. Le impostazioni del lettore sono gestite via TCP/IP mediante software AxTraxNG™ server per Windows che permette la gestione degli utenti, in alternativa è disponibile il software di RosslareBio 8000 per la gestione di utenti e reports e l'interfacciamento con sistemi di terze parti. Il dispositivo è dotato di multi-led di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 12 Vcc. **Dimensioni:** 50x124x34,5mm. **Peso:** 780 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +60°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Area di scansione:** 22mm x 18mm. **Autenticazione:** solo impronta digitale, impronta digitale e tessera, solo tessera. **Garanzia:** 2 anni.

ROAYB8650



Lettores di prossimità e biometrico AY-B8650 in custodia anti-vandalica (IK10), compatibile con tecnologia 13.56 MHz MIFARE, adatto per installazioni in interno ed esterno.

Lettores di prossimità e biometrico AY-B8650 in custodia anti-vandalica (IK10), compatibile con tecnologia 13.56 MHz MIFARE, adatto per installazioni in interno ed esterno. Il lettore ottico e da 500 DPI adatto per applicazioni da esterno, con memoria integrata di 7000 impronte o tessere, in abbinata con il lettore a trasponder, consente una maggiore sicurezza di autenticazione dell'utente (impronta digitale e scheda). Se utilizzato con il software AxTraxNG™ Server, la registrazione nel dispositivo può essere eseguita contemporaneamente su più workstation. Tramite la connessione TCP/IP, RS-485 mini USB e Wiegand a 26 bit, il dispositivo può essere utilizzato con qualsiasi sistema di controllo accessi che supporti il formato standard Wiegand. Questo lettore è dotato di FP resistente ai graffi e in grado di leggere sia dita bagnate che secche, mentre la CPU ad alta velocità può eseguire la scansione dal database utenti 1:7000 in meno di 1 secondo, con una capacità di 100.000 eventi in memoria. Le impostazioni del lettore sono gestite via TCP/IP mediante software AxTraxNG™ server per Windows che permette la gestione degli utenti, in alternativa è disponibile il software di RosslareBio 8000 per la gestione di utenti e reports e l'interfacciamento con sistemi di terze parti. Il dispositivo è dotato di multi-led di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 12 Vcc. **Dimensioni:** 50x124x34,5mm. **Peso:** 780 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +60°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Area di scansione:** 22mm x 18mm. **Autenticazione:** solo impronta digitale, impronta digitale e tessera, solo tessera. **Garanzia:** 2 anni.

RODRB8000



Unità scanner di programmazione desktop per impronte digitali serie DR-B8000.

Unità scanner di programmazione desktop per impronte digitali serie DR-B8000, a singola impronta dotato di un modulo di identificazione per l'acquisizione delle immagini ad alta risoluzione. Il dispositivo è programmabile utilizzando il software AxTraxNG Client o con RosslareBio 8000. Utilizza driver standard che supportano i seguenti sistemi operativi: Windows 10; Windows 8; Windows 7 e Windows XP. Il lettore ottico e da 500 DPI adatto per applicazioni da interno, tempo di lettura iscrizione <20 ms (da 20 ms) e velocità di lettura dell'immagine fino 15 fps.

Alimentazione: tramite USB. **Area di scansione:** 22 x 18 mm. **Dimensione:** (W x H x D) 68 x 74 x 75 mm. LED bianco di stato. **Garanzia:** 2 anni.

ROAYB9120BT

Lettores di prossimità e biometrico AY-B9120BT compatibile con tecnologia 125 kHz EM e Bluetooth 4.0.



Lettores di prossimità e biometrico AY-B9120BT compatibile con tecnologia 125 kHz EM e Bluetooth 4.0. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno ed esterno. Il lettore ottico e da 500 DPI, dispone di un sensore ottico ad alta velocità con memoria integrata di 20.000 impronte o tessere con potenti algoritmi di verifica della liveness e dei dati che vengono crittografati con algoritmi proprietaria. L'abbinata lettore e trasponder, consente una maggiore sicurezza di autenticazione dell'utente (impronta digitale e scheda). Tramite l'app Rosslare BLE-Admin™ è possibile leggere i dati provenienti da Rosslare BLE-ID™, l'app è compatibile con Ios e Android. È possibile gestire fino a 2.000 terminali con il software AxTraxNG™ versione 27.7.x.x e superiori, oppure dal sistema di gestione Client/Server RosslareBio9000 per Sistema operativo Windows. Tramite la connessione TCP/IP, RS-485 e Wiegand a 26 o 34 bit, il dispositivo può essere utilizzato con qualsiasi sistema di controllo accessi che supporti il formato standard Wiegand. Questo lettore è dotato di FP resistente ai graffi e in grado di leggere sia dita bagnate che secche, mentre la CPU ad alta velocità può eseguire la scansione dal database utenti 1:4000 in meno di 1 secondo, con una capacità di 100.000 eventi in memoria. Le impostazioni del lettore sono gestite mediante software AxTraxNG™ server per Windows che permette la gestione di utenti provenienti da più dispositivi dello stesso sistema, in alternativa è disponibile il software di RosslareBio 9000 per la gestione di utenti e reports, fino a 16 postazioni di registrazione client per sito. Supporto per smartphone Rosslare BLE-ID™ credenziali (sia iOS che Android). Il dispositivo è dotato di 2 led RGB di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 12 Vcc. **Assorbimento:** max 300mA. **Relè di uscita:** 1 (N.O. / N.C.) da 1A @ 30V elettro serratura. **Memoria interna:** da 64MB DRAM, 256MB flash. **Ingressi:** 2 per controllo porta e 1 per richiesta uscita. **Dimensioni:** 58x188x49,8mm. Peso: 700 gr. **Comunicazione:** Wiegand (26-/34-Bit), RS-485, TCP/IP (10/100 Mbps), Bluetooth 4.0 (BLE). Temperatura di esercizio: da -20C°a +60C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Area di scansione:** 15mm x 18mm. **Relè di uscita:** a bordo per il controllo di un dispositivo locale. **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 2 anni.

ROAYB9150BT

Lettores di prossimità e biometrico AY-B9150BT compatibile con tecnologia MIFARE RFID da 13,56 MHz e Bluetooth 4.0.



Lettores di prossimità e biometrico AY-B9150BT compatibile con tecnologia MIFARE RFID da 13,56 MHz e Bluetooth 4.0. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno ed esterno. Il lettore ottico e da 500 DPI, dispone di un sensore ottico ad alta velocità con memoria integrata di 20.000 impronte o tessere con potenti algoritmi di verifica della liveness e dei dati che vengono crittografati con algoritmi proprietaria. L'abbinata lettore e trasponder, consente una maggiore sicurezza di autenticazione dell'utente (impronta digitale e scheda). Tramite l'app Rosslare BLE-Admin™ è possibile leggere i dati provenienti da Rosslare BLE-ID™, l'app è compatibile con Ios e Android. È possibile gestire fino a 2.000 terminali con il software AxTraxNG™ versione 27.7.x.x e superiori, oppure dal sistema di gestione Client/Server RosslareBio9000 per Sistema operativo Windows. Tramite la connessione TCP/IP, RS-485 e Wiegand a 26 o 34 bit, il dispositivo può essere utilizzato con qualsiasi sistema di controllo accessi che supporti il formato standard Wiegand. Questo lettore è dotato di FP resistente ai graffi e in grado di leggere sia dita bagnate che secche, mentre la CPU ad alta velocità può eseguire la scansione dal database utenti 1:4000 in meno di 1 secondo, con una capacità di 100.000 eventi in memoria. Le impostazioni del lettore sono gestite mediante software AxTraxNG™ server per Windows che permette la gestione di utenti provenienti da più dispositivi dello stesso sistema, in alternativa è disponibile il software di RosslareBio 9000 per la gestione di utenti e reports, fino a 16 postazioni di registrazione client per sito. Supporto per smartphone Rosslare BLE-ID™ credenziali (sia iOS che Android). Il dispositivo è dotato di 2 led RGB di segnalazione stato e buzzer integrato.

Alimentazione: da 12 Vcc. **Assorbimento:** Max 300mA. **Relè di uscita:** 1 (N.O. / N.C.) da 1A @ 30V elettro serratura. **Memoria interna:** da 64MB DRAM, 256MB flash. **Ingressi:** 2 per controllo porta e 1 per richiesta uscita. **Dimensioni:** 58x188x49,8mm. Peso 700 gr. **Comunicazione:** Wiegand (26-/34-Bit), RS-485, TCP/IP (10/100 Mbps), Bluetooth 4.0 (BLE). **Temperatura di esercizio:** da -20C°a +60C°. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Area di scansione:** 15mm x 18mm. **Relè di uscita:** a bordo per il controllo di un dispositivo locale. **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 2 anni.

RODRB9000

Unità scanner di programmazione desktop per impronte digitali serie DR-B9000, da utilizzare con i lettori di impronte digitali della serie Rosslare 9000.



Unità scanner di programmazione desktop per impronte digitali serie DR-B9000, da utilizzare con i lettori di impronte digitali della serie Rosslare 9000. Il dispositivo è programmabile utilizzando il software AxTraxNG Client o con RosslareBio 9000. Utilizza driver standard che supportano i seguenti sistemi operativi: Windows 10; Windows 8; Windows 7 e Windows XP. Il lettore ottico e da 500 DPI adatto per applicazioni da interno, tempo di lettura iscrizione <20 ms (da 20 ms) e velocità di lettura dell'immagine fino 15 fps.

Alimentazione: tramite USB. **Consumo corrente:** (normale) 80 mA. **Consumo corrente:** (standby) 3 mA. **Area di scansione:** 14,8 x 17,9 mm. **Dimensione:** (W x H x D) 68 x 68 x 81 mm. **Peso:** 210 g. LED bianco di stato. **Garanzia:** 2 anni.

ROAYB9350BT

Letto di prossimità touch screen con riconoscimento facciale e lettore biometrico incorporato AY-B9350BT compatibile con le tecnologie Mifare da 13,56 MHz e EM da 125 kHz.



Letto di prossimità touch screen con riconoscimento facciale e lettore biometrico incorporato AY-B9350BT compatibile con le tecnologie Mifare da 13,56 MHz e EM da 125 kHz. Sistema operativo Android con un LCD touch da 5" Touch (480*800) con interfaccia Android, doppio fotocamera IR/RGB con 20 IR Led con inclinazione motorizzata per la ricerca del viso, rendendo il dispositivo facile da installare indipendentemente dall'altezza dell'utente. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore nero, adatto per installazioni in interno. Il lettore ottico e da 500 DPI, dispone di un sensore ottico ad alta velocità con memoria integrata di 100.000 impronte o tessere, e 10.000 volti con algoritmi innovativi con controllo del liveness. L'abbinata lettore biometrico, facciale e trasponder, consente una maggiore sicurezza di autenticazione, l'utente può scegliere qualsiasi combinazione di questi metodi di riconoscimento (viso, carta, impronta digitale e codice pin). Tramite la connessione TCP/IP, RS-485 e Wiegand a 26 o 34 bit, il dispositivo può essere utilizzato con qualsiasi sistema di controllo accessi che supporti il formato standard Wiegand. Dotato di una CPU con memoria ad alte prestazioni per alta velocità di convalida (fino a 1 secondo) e con una capacità di 1.000.000 di log eventi e 20.000 immagini. Tramite l'applicazione Biometric Server per Windows e possibile una facile registrazione e dislocazione dei dispositivi utilizzando il software AxTraxNG™ versione 27.7.x.x o superiore o Soluzione server/client RosslareBio 9000 per il supporto di reti per un massimo di 2.000 lettori. Le impostazioni del lettore sono gestite mediante software AxTraxNG™ server per Windows che permette la gestione di utenti provenienti da più dispositivi dello stesso sistema, in alternativa è disponibile il software di RosslareBio 9000 per la gestione di utenti e reports, fino a 16 postazioni di registrazione client per sito.

Memoria Interna: da 4G + 8G bytes flash, 2GB RAM. **Velocità di autenticazione:** fino a 1 secondo. Supporto per schede esterne SD per il backup dei dati e/o aggiornamento FW. **Alimentazione:** da +12 Vcc. 1 ingresso per richiesta uscita e 3 ingressi di monitoraggio, 2 uscite che possono gestire anche delle elettro serrature. **Dimensioni:** 149,5 (W) x 208,5 (H) x 46 (D) mm. **Peso:** 1,100 gr. **Comunicazione:** tramite Wiegand (26-/34-Bit), RS-485 e TCP/IP (10/100 Mbps). **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +60°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Garanzia:** 2 anni.

ROAYU920BT

Letto a lungo raggio a 6 mt mod. AY-U915BT compatibile con tecnologia UHF-RFID e Bluetooth 4.0.



Letto a lungo raggio a 6 mt mod. AY-U915BT compatibile con tecnologia UHF-RFID e Bluetooth 4.0. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore grigio, adatto per installazioni in interno ed esterno. Il lettore è adatto per in un'ampia gamma di applicazioni RFID per il controllo accessi, il controllo pedonale e veicolare per la gestione dei parcheggi, funziona con quasi tutti i controllori di terze parti. L'AY-U915BT può essere configurato per leggere fino a 70 credenziali all'interno di un determinato intervallo di lettura e può memorizzare i dati per un collegamento con un qualsiasi controller in formato Wiegand 26-Bit o con protocollo proprietario SIA OSDP. Il lettore è dotato di un kit di staffe per l'installazione a palo con un cavo da 5mt e un alimentatore. Supporto per smartphone Rosslare BLE-IDTM sia per sistemi iOS che Android. Il dispositivo è dotato di led RGB di segnalazione stato e buzzer integrato. Lunghezza di lettura UHF fino a 6 m, testata con le tessere LT-UVS-26A-3000 di Rosslare. Supporta la comunicazione Bluetooth per Rosslare BLE-ID™ app per smartphone con Android o iOS. Distanza di lettura con Ble-ID Credenziale, fino a 12 m (regolabile), la gamma di lettura è stata testata con iPhone7 e Huawei P10. Funzionalità MD-81 integrata. Protocollo di trasmissione Wiegand 26-Bit (personalizzabile da Wiegand 34-Bit fino a 64-Bit).

Alimentazione: da 9 a 12 Vcc. **Corrente di ingresso:** Standby da 0,2 A max, in lettura 1,2 A max. **Frequenza:** AY-U915 BT US: 902-928 MHz (America) RFID; AY-U915 BT UE: 865-868 MHz (Europa) RFID e Bluetooth: 2.402-2.480 GHz. **Dimensioni:** 29,5 x 29,5 x 3,2 cm. **Peso:** 340 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +80°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 2 anni.

ROAYU915BT

Letto a lungo raggio fino a 12 mt mod. AY-U920BT compatibile con tecnologia UHF-RFID e Bluetooth 4.0.



Letto a lungo raggio fino a 12 mt mod. AY-U920BT compatibile con tecnologia UHF-RFID e Bluetooth 4.0. In materiale plastico ABS resistente ai raggi UV di colore grigio, adatto per installazioni in interno ed esterno. Il lettore è adatto per in un'ampia gamma di applicazioni RFID per il controllo accessi, il controllo pedonale e veicolare per la gestione dei parcheggi, funziona con quasi tutti i controllori di terze parti. L'AY-U920BT può essere configurato per leggere fino a 70 credenziali all'interno di un determinato intervallo di lettura e può memorizzare i dati per un collegamento con un qualsiasi controller in formato Wiegand 26-Bit o con protocollo proprietario SIA OSDP. Il lettore è dotato di un kit di staffe per l'installazione a palo con un cavo da 5mt e un alimentatore. Supporto per smartphone Rosslare BLE-IDTM sia per sistemi iOS che Android. Il dispositivo è dotato di led RGB di segnalazione stato e buzzer integrato. Lunghezza di lettura UHF fino a 12 m, testata con le tessere LT-UVS-26A-3000 di Rosslare. Supporta la comunicazione Bluetooth per Rosslare BLE-ID™ app per smartphone con Android o iOS. Distanza di lettura con Ble-ID Credenziale, fino a 12 m (regolabile), la gamma di lettura è stata testata con iPhone7 e Huawei P10. Funzionalità MD-81 integrata. Protocollo di trasmissione Wiegand 26-Bit (personalizzabile da Wiegand 34-Bit fino a 64-Bit).

Alimentazione: da 9 a 12 Vcc. **Corrente di ingresso:** Standby da 0,2 A max, in lettura 1,2 A max. **Frequenza:** AY-U920 BT US: 902-928 MHz (America) RFID; AY-U915 BT UE: 865-868 MHz (Europa) RFID e Bluetooth: 2.402-2.480 GHz. **Dimensioni:** 44,5 x 44,5 x 6,7 cm. **Peso:** 420 gr. **Temperatura di esercizio:** da -20°C a +80°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Grado di protezione:** IP65. **Garanzia:** 2 anni.



ACCESSORI, CARD E TAG

Tessere in formato ISO e telecomandi con tecnologie da 125 KHz e smart card da 13,65 MHz con o senza banda magnetica. Carte autentiche e di alta qualità, standard e personalizzate. Telecomandi basati su standard EM offrono una soluzione per il controllo a grande distanza. Smart card MIFARE offrono la soluzione ideale per migliorare un sistema di controllo degli accessi con l'introduzione della tecnologia delle smart card. Card di prossimità basate sul chip di prossimità EM per una soluzione economica nei progetti che richiedono soluzione di controllo degli accessi.

Gli accessori sono una parte importante del sistema di controllo accessi, essi permettono la gestione e la verifica degli accessi al varco. La gamma di prodotti comprende, pulsanti di richiesta uscita, elettromagneti (di ritenuta porta di potenza), elettromagneti Shear lock (per porte ad apertura su ambo i lati), alimentatori e gruppi di alimentazione (per l'alloggiamento dei controller e delle batterie di emergenza), convertitori di protocollo seriale USB (per la programmazione dei sistemi) e altri articoli che completano la stragrande maggioranza dei sistemi controllo degli accessi.

ROPZ64WMINIPC *Mini-PC in modalità server/client AxTraxNG Ultralight*



Il Mini-PC serie PC-Z64W è un nuovo PC desktop con server AxTraxNG Ultralight pre-installato, compatibile con tutti i controller delle serie Rosslare. AxTraxNG Ultralight Server and Client con Windows 10 preinstallato, involucro ultracompatto e senza ventola. Staffa di montaggio opzionale per tavoli o pareti.

Alimentazione: 5Vcc, adattatore 3A incluso. **Processore:** Intel - 3735F (64 bit) - GPU Intel HD Graphics - Memoria 2GB DDR3L. **Archiviazione interna:** 32GB eMMC. **Connettività:** wireless 802.11n Wi-Fi, Bluetooth 4.0. **Sistema operativo** Windows 10 (32 bit). **Uscita HDMI:** 1.4b. **Uscita audio** HDMI 1.4b, 3,5 mm stereo jack. **Interfacce:** RJ-45 Ethernet jack (10/100Mbps) Lettore scheda Micro SD USB 2.0 porta USB 2.0 x 2. **Dimensioni:** (H x W x D) 115 x 115 x 23 mm. **Peso** 275g. **Garanzia:** 1 anno.

ROMPZ64W

Staffa di montaggio per PC-Z64W Mini-PC



Staffa di montaggio che consente il montaggio sia a tavolo che a parete del Mini-PC serie PC-Z64W.

ROME1515EE

Unità di alimentazione per controller serie AC-215IP-B, AC-225IP-B e AC-425IP-B, in alternativa può ospitare due schede di espansioni della serie D-805, R-805, S-805, P-805, MD-D02B, MD-D04B e MD-IO84B.



Unità di alimentazione per controller serie AC-215IP-B, AC-225IP-B e AC-425IP-B, in alternativa può ospitare due schede di espansioni della serie D-805, R-805, S-805, P-805, MD-D02B, MD-D04B e MD-IO84B. Ampio chassis in metallo con un'innovativa barra di illuminazione con indicatore di stato dell'alimentazione.

Dimensioni: (H x W x D) 364 x 264 x 87,4 mm. **Temperatura di esercizio:** da -0C° a +49C°. **Alimentatore:** da 90 a 265 Vca, 50-60 Hz, scheda di alimentazione in modalità Switch Uscita: 12 Vcc, 4 A. **Alimentazione:** PCBA 12 Vcc, 2 A, con scheda di gestione della potenza regolamentata. 4 Uscite completamente programmabili da 5 A, N.O e N.C uscite a relè 5A 30vcc. 4 Ingressi supervisionati max volt. 5Vcc. **Umidità operativa:** da 0 a 85% (non condensante). **Dimensioni scheda:** 193 x 136,5 x 39 mm. **Alloggiamento batteria:** una da 12V/7Ah (opzionale). Completo di alimentatore da 4A.

ROEX1600

Pulsante in acciaio inox di richiesta uscita EX-H04 con tecnologia Soft Touch antivandalo, per uso sia in interno che all'esterno montaggio ad incasso o a superficie con apposita scatola di montaggio.



Pulsante in acciaio inox di richiesta uscita EX-H04 con tecnologia Soft Touch antivandalo, per uso sia in interno che all'esterno montaggio ad incasso o a superficie con apposita scatola di montaggio. Dotato di 1 LED con tempo di attivazione regolabile da 1 a 60 secondi, stato di illuminazione LED selezionabile del ponticello: Rosso, Verde o Nessuna e relè a bordo con due uscite da 2 Ampere per N.O. e N.C. Alimentazione da 10 a 24 Vcc. 1 uscita a relè con due uscite separate e 1 uscita N.O. N.C.

Assorbimento: max 140 mA a 24 Vcc. **Grado di protezione:** IP65. **Temperatura di esercizio:** da -35° a +66°. **Umidità operativa:** da 0 a 85% (senza condensa). **Dimensioni:** 11,4 x 4,4 x 3,2 cm. **Peso:** 173 g. **Garanzia:** 5 anni.

ROMP06

Scatola di montaggio esterna per pulsanti serie EX-1600



Scatola di montaggio esterna per pulsanti serie EX-1600.

ROPX13

Pulsante in alluminio di richiesta uscita PX-13 antivandalo, per uso sia in interno che all'esterno montaggio ad incasso.

Pulsante in alluminio di richiesta uscita PX-13 antivandalo, per uso sia in interno che all'esterno montaggio ad incasso. Il PX-13 non richiede alcuna fonte di alimentazione esterna, 1 contatto uscita N.O, ed è disponibile in 7 colori nero, alluminio, oro, verde, rosso, blu e argento.

Grado di protezione: IP-68. **Alimentazione:** da 0 a 30 Vcc. **Temperatura di esercizio:** da -40° a +70°. **Umidità operativa:** da 0 a 99% (senza condensa). **Dimensioni:** H 19,5 Ø 29,5mm. **Filettatura:** da 22mm. **Peso:** 22 g. **Garanzia:** 5 anni.

ROPX34

Pulsante in alluminio di richiesta uscita PX-34 con tecnologia Soft Touch antivandalo, con 1 LED a due colori, per uso sia in interno che all'esterno montaggio ad incasso.

Pulsante in alluminio di richiesta uscita PX-34 con tecnologia Soft Touch antivandalo, con 1 LED a due colori, per uso sia in interno che all'esterno montaggio ad incasso. Led di cambio stato tra rosso e verde quando si preme il pulsante, alimentazione da 12 Vdc, 1 contatto uscita N.O. disponibile in 7 colori nero, alluminio, oro, verde, rosso, blu e argento. Grado di protezione IP-68.

Alimentazione: da 5 a 30 Vcc. **Temperatura di esercizio:** da -40° a +70°. **Umidità operativa:** da 0 a 99% (senza condensa). **Dimensioni:** H 19,5 Ø 29,5mm. **Filettatura:** da 22mm. **Peso:** 22 gr. **Garanzia:** 5 anni.

ROCPR26

Unità di programmazione desktop serie CP-R26 ad alta sicurezza, per la personalizzazione di tutte le tessere MIFARE Classic EV1 1K e 4K in formato ISO-14443A-3 a 13.56 MHz e per la registrazione di impronte digitali.

Unità di programmazione desktop serie CP-R26 ad alta sicurezza, per la personalizzazione di tutte le tessere MIFARE Classic EV1 1K e 4K in formato ISO-14443A-3 a 13.56 MHz e per la registrazione di impronte digitali. Il sistema prevede il collegamento ad un PC attraverso il software AS-B01. Tramite lo scrittore CP-R26, è possibile scrivere, in particolari settori delle tessere in funzionalità lettura/scrittura, informazioni per rendere sicura il collegamento con il sistema di controllo accessi. È possibile la creazione di tessere master per la configurazione, facile e veloce, dei lettori sia di prossimità che dei lettori biometrici con la lettura di impronte digitali. Dotato di 4 LED per l'indicazione dell'avvenuta lettura-verifica-scrittura, per rendere facile all'utente il processo di registrazione delle tessere o delle impronte digitali.

Alimentazione: a 12 Vcc da USB. **Assorbimento:** normale 155 mA max 230 mA. **Sistemi operative supportati:** Windows XP SP2, Windows Server 2003, Windows Server 2008 Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10. **Dimensioni:** 173x58x33mm. **Peso:** 309 gr. **Temperatura di esercizio:** da -10°C a + 50°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Garanzia:** 2 anni

RODR12C

Unità di programmazione desktop serie DR-12, per la personalizzazione di tutte le tessere EM a 125 kHz.

Unità di programmazione desktop serie DR-12, per la personalizzazione di tutte le tessere EM a 125 kHz. Il sistema prevede il collegamento ad un PC attraverso il software AxTraxNG™. Dotato di LED bicolore, supporta lo standard USB 2.0 (compatibile con USB 1.1), formato di uscita Wiegand 26-bit.

Alimentazione: da 5 Vcc da USB. **Assorbimento:** normale 70 mA max 90 mA e distanza di lettura fino a 7,5cm. **Sistemi operative supportati:** Windows 7, 8, 8.1 e 10 32 e 64 bit, Windows Vista e Vista a 64 bit, Windows XP a 64 bit, Server 2003, XP e Server 2008. **Dimensioni:** 123x70x16mm. **Peso:** 130 gr. **Temperatura di esercizio:** da -0°C a + 63°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Garanzia:** 2 anni.

RODR6255

Unità di programmazione desktop multiprotocollo serie DR-6255, per la personalizzazione di tutte le tessere CSN A 13,56 MHz.

Unità di programmazione desktop multiprotocollo serie DR-6255, per la personalizzazione di tutte le tessere CSN A 13,56 MHz. Questo lettore ha la flessibilità di leggere il numero di serie della carta (CSN) da molte tessere RFID a 13,56 MHz, permettendo la transizione da una tecnologia ad un altro. Supporta l'accesso tramite una app per smartphone Android compatibile con NFC. Il sistema prevede il collegamento ad un PC attraverso il software AxTraxNG™. Il sistema è capace di leggere il CSN dalle seguenti smart card: ISO14443A - MIFARE® Ultralight C® Nano / Ultralight C EV1- MIFARE Classico® / Classico EV1- MIFARE PLUS® S / SE / X / EV1- MIFARE DESFire® EV1 / EV2- NFC N-TAG / Emulazione della carta ISO14443B - Cina ID nazionale ISO15693 - HID® Iclass®, PicoPass, iCode, Legic ISO18092 - SONY® FeliCa® (Hong Kong). Dotato di LED bicolore. Supporta lo standard USB 2.0. Il formato di uscita Wiegand 26-Bit gli eventuali formati configurabili tramite software sono: 32-Bit, 32-Bit (inverso), 34-Bit, 40-Bit, 56-Bit e 64-Bit.

Alimentazione: 5 Vcc da USB. **Assorbimento:** normale 90 mA max 30 mA e distanza di lettura fino a 5 cm. **Sistemi operative supportati:** Windows 7, 8, 8.1 e 10 32 e 64 bit, Windows Vista e Vista a 64 bit, Windows XP a 64 bit, Server 2003, XP e Server 2008. **Dimensioni:** 123x70x16mm. **Peso:** 130 gr. **Temperatura di esercizio:** da -0°C a + 63°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Garanzia:** 2 anni

RODR6280

Unità di programmazione desktop serie DR-6280, per la personalizzazione di tutte le tessere MIFARE Classic® EV1 e MIFARE® DESFire® EV1 a 13,56 MHz.



Unità di programmazione desktop serie DR-6280, per la personalizzazione di tutte le tessere MIFARE Classic® EV1 e MIFARE® DESFire® EV1 a 13,56 MHz con tessere standard ISO14443 di tipo A e lettore desktop O2S. Il sistema prevede il collegamento ad un PC attraverso il software AxTraxNG™. Legge i dati ID O2S con le credenziali O2S AES crittografia a 128 bit con MIFARE DESFire e i dati CSN delle credenziali MIFARE non O2S e li trasmette al software di controllo accessi AxTraxNG™. Dotato di LED bicolore, supporta lo standard USB 2.0 (compatibile con USB 1.1), tessere supportate MIFARE Classic EV1 e MIFARE DESFire EV1, formato di uscita Wiegand 26-Bit (Wiegand 32-Bit, 34-Bit e 40-Bit sono supportati, ma possono essere pre-programmati dalla fabbrica su richiesta).

Alimentazione: da 5 VDC da USB. **Assorbimento:** normale 87 mA max 135 mA. **Distanza di lettura:** fino a 5 cm. **Sistemi operative supportati:** Windows 7, 8, 8.1 e 10 32 e 64 bit, Windows Vista e Vista a 64 bit, Windows XP a 64 bit, Server 2003, XP e Server 2008. **Dimensioni:** 123x70x16 mm. **Peso:** 130 gr. **Temperatura di esercizio:** da -0°C a + 63°C. **Umidità:** 0-95 %RH (senza condensa). **Garanzia:** 2 anni.

RODRU955BT

Unità di programmazione desktop multiprotocollo serie DR-U955BT, per la personalizzazione di tutte le tessere 13,56 MHz smart card multiformato, UHF EPC-Gen2-6C e Rosslare BLE-ID™.



Unità di programmazione desktop multiprotocollo serie DR-U955BT, per la personalizzazione di tutte le tessere 13,56 MHz smart card multiformato, UHF EPC-Gen2-6C e Rosslare BLE-ID™. Questo dispositivo di registrazione, dispone di un radio a bassa potenza in grado di leggere i tag UHF (fino a 5 cm), BLE-ID (fino a 12 m) e le smart card a 13,56 MHz (fino a 5 cm). Se utilizzato con il software AxTraxNG™ v27.6.1.x o versioni superiori, questo dispositivo può diventare plug-n-play dando la possibilità all'utente finale di distribuire più stazioni di registrazione all'interno dello stesso sistema. Legge una vasta gamma di transponder passivi con formato ISO 18092 (NFCIP1) e ISO/IEC 18000-6C. Registrazione utenti tramite Bluetooth (Rosslare BLE-ID™) direttamente dal software AxTraxNG™ Server o da sistemi software di terze parti. DR-U955BT viene fornito con due programmi software per Windows – Rosslare B-Converter (per convertire manualmente Rosslare BLE-ID in qualsiasi formato Wiegand) e il configuratore hardware HCT. Possibilità di abilitare il controllo accesso tramite più credenziali per aumentare il fattore di autenticazione. Il sistema è capace di leggere i seguenti formati: In modalità 13.56 MHz RFID (UID): MIFARE Ultralight / C (Android), MIFARE Classi (iOS), MIFARE Plus S / Plus (Android), MIFARE DESFire EV1 (iOS), ISO 14443A e 14443B ISO 15693 HID Global iClass ISO 18092 (NFCIP-1) FeliCa (14443C Sony). In modalità UHF Credentials: ISO-18000 (6C) (Windshield), Hard Tags e Vandal Evident. In modalità Rosslare BLE-ID: APP-A411, APP-B411, APP-A412 e APP-B412. Frequenze tessere 13.56 MHz RFID; DR-U955BT US: 902-928 MHz (America) RFID; DR-U955BT EU: 865-868 MHz (Europe) RFID; Bluetooth: 2.402-2.480 GHz. Dotato di LED RGB e buzzer di segnalazione. Supporta USB 2.0 Standard (compatibile con USB 1.1). Formato uscita Wiegand 26-Bit, gli eventuali formati configurabili tramite software sono: da 32-Bit fino a 128-Bit.

Alimentazione da 5 Vcc da USB, assorbimento normale 250 mA max 300 mA. e distanza di lettura in modalità UHF: fino a 5 cm, MIFARE: fino a 5 cm e BLE fino a 12 mt. Sistemi operative supportati: Windows 7, 8, 8.1 e 10 32 e 64 bit, Windows Vista e Vista a 64 bit, Windows XP a 64 bit, Server 2003, XP e Server 2008. Dimensioni 123x70x16 mm. Peso 130 gr. Temperatura di esercizio da -0°C a + 63°C, umidità 0-95 %RH (senza condensa). Garanzia 2 anni.

KFEM30S1

Elettromagnete di ritenuta con portata 300KG



ElettroMag. 300 Kg Superficie 268x48x26 mm 12 / 24Vcc.

KFEM30F2

Elettromagnete di ritenuta con portata 300Kg da incasso



ElettroMag. 300 Kg Incasso 228x39x27 mm 12 / 24Vcc.

KFEM50S

Elettromagnete di ritenuta con portata 500Kg



ElettroMag. 500 Kg Superficie 268x73x41 mm 12 /24Vcc.

KFEM50B

Elettromagnete di ritenuta con portata 500Kg con contatto



ElettroMag. 500 Kg Superficie 268x73x41 mm 12 /24Vcc con contatto.

ROATERS26A3001

Tessera magnetica di prossimità passiva RFI a 125 KHz in materiali ABS di colore bianco, in formato EM4102, ISO Standard ISO/IEC 10536.



Tessera magnetica di prossimità passiva RFI a 125 KHz in materiali ABS di colore bianco, in formato EM4102, ISO Standard ISO/IEC 10536. Possibilità di fare personalizzazioni con loghi a colori e testi fronte e retro.

Distanza di lettura: da 20 a 60 mm fino a 60 cm con lettori a lungo raggio. **Temperatura Operativa:** da -40 a +70 C. **Dimensioni:** 85.6 x 54 x 0.80 mm. **Confezioni:** da 25 pezzi.

ROATERK26A7RB0

Tag portachiavi di prossimità passiva RFI a 125 KHz in materiali ABS di colore bianco, in formato EM4102, ISO Standard ISO/IEC 10536.



Tag portachiavi di prossimità passiva RFI a 125 KHz in materiali PVC di colore nero, in formato EM4102, ISO Standard ISO/IEC 10536.

Distanza di lettura: da 20 a 50 mm. **Temperatura Operativa:** da -20 a +70° C. **Dimensioni:** 32 x 40 x 6 mm.

ROATERK26A7TB0

Tag portachiavi di prossimità passiva RFI a 125 KHz in materiali PVC di colore Nero, in formato EM4102, ISO Standard ISO/IEC 10536.



Tag portachiavi di prossimità passiva RFI a 125 KHz in materiali PVC di colore Nero, in formato EM4102, ISO Standard ISO/IEC 10536.

Distanza di lettura: da 20 a 50 mm. **Temperatura Operativa:** da -20 a +70° C. **Dimensioni:** 26 x 38 x 7 mm.

ROATD1S0000001

Tessera magnetica di prossimità passiva RFI MIFARE Classic EV1 Standard 1K di memoria, in materiali PVC di colore bianco, conforme allo standard ISO/IEC 14443-1/2/3/4.



Tessera magnetica di prossimità passiva RFI MIFARE Classic EV1 Standard 1K di memoria, in materiali PVC di colore bianco, conforme allo standard ISO/IEC 14443-1/2/3/4. Compatibile con lettori a 13,56 MHz MIFARE Classic®, Lettori EV1, CSN e Read Sector. Possibilità di fare personalizzazioni con loghi a colori e testi fronte e retro. Possibilità di eseguire operazioni di lettura/scrittura.

Temperatura Operativa: da -10° a 50° C. **Dimensioni:** 85.6 x 54 x 0,80 mm. **Confezioni:** da 25 pezzi.

ROATD4S000001 *Tessera magnetica di prossimità passiva RFI MIFARE Classic EV1 Standard 4K di memoria, in materiali PVC di colore bianco, conforme allo standard ISO/IEC 14443-1/2/3/4.*



Tessera magnetica di prossimità passiva RFI MIFARE Classic EV1 Standard 4K di memoria, in materiali PVC di colore bianco, conforme allo standard ISO/IEC 14443-1/2/3/4. Compatibile con lettori a 13,56 MHz MIFARE Classico®, Lettori EV1, CSN e Read Sector. Possibilità di fare personalizzazioni con loghi a colori e testi fronte e retro.

Temperatura Operativa: da -10° a 50° C. **Dimensioni:** 85,6 x 54 x 0,80 mm. **Confezioni:** da 25 pezzi.

ROATD1K0000SB0 *Tag portachiavi di prossimità passiva RFI MIFARE Classic EV1 Standard 1K di memoria, in materiali PVC di colore nero, conforme allo standard ISO/IEC 10536.*



Tag portachiavi di prossimità passiva RFI MIFARE Classic EV1 Standard 1K di memoria, in materiali PVC di colore nero, conforme allo standard ISO/IEC 10536. Compatibile con lettori a 13,56 MHz MIFARE Classico®. Possibilità di eseguire operazioni di lettura/scrittura.

Distanza di lettura: fino a 50 mm. **Temperatura Operativa:** da -20° a 50° C. **Dimensioni:** 36 x 60 x 0,30 mm.

ROLTUVS26A3000 *Tessera di prossimità passiva UHF con frequenza 860~960 MHz, in materiali PVC di colore bianco, conforme allo standard ISO/IEC 18000-6C e distanza di lettura fino a 10 mt.*



Tessera di prossimità passiva UHF con frequenza 860~960 MHz, in materiali PVC di colore bianco, conforme allo standard ISO/IEC 18000-6C e distanza di lettura fino a 10 mt. Compatibile con lettori UHF con frequenza da 860~960 MHz. Possibilità di fare personalizzazioni con loghi a colori e testi fronte e retro. Possibilità di eseguire operazioni di lettura/scrittura.

Temperatura Operativa: da -10° a 50° C. **Dimensioni:** 36 x 60 x 0,30 mm. **Garanzia:** 1 anno **Confezioni:** da 25 pezzi.

ROATP2S0000000 *Tessera magnetica di prossimità passiva RFI MIFARE Plus S Standard 2K di memoria, in materiali PVC di colore bianco.*



Tessera magnetica di prossimità passiva RFI MIFARE Plus S Standard 2K di memoria, in materiali PVC di colore bianco. Compatibile con lettori a 13,56 MHz MIFARE Plus S. Possibilità di fare personalizzazioni con loghi a colori e testi fronte e retro. Possibilità di eseguire operazioni di lettura/scrittura.

Temperatura Operativa: da -10° a 50° C. **Dimensioni:** 85,6 x 54 x 0,80 mm. **Confezioni:** da 25 pezzi.

ROATP2K0000SB0 *Tag portachiavi di prossimità passiva RFI MIFARE Plus S Standard 2K in materiali PVC di colore nero.*



Tag portachiavi di prossimità passiva RFI MIFARE Plus S Standard 2K in materiali PVC di colore nero.

Distanza di lettura: da 20 a 50 mm. **Temperatura Operativa:** da -20 a +70° C. **Dimensioni:** 32 x 40 x 6 mm.

ROATP2K0000RB0 *Tag portachiavi di prossimità passiva RFI MIFARE Plus S Standard 2K in materiali PVC di colore nero.*



Tag portachiavi di prossimità passiva RFI MIFARE Plus S Standard 2K in materiali PVC di colore nero.

Distanza di lettura: da 20 a 50 mm. **Temperatura Operativa:** da -20 a +70° C. **Dimensioni:** 26 x 38 x 7 mm.

ROATP4S000000 *Tessera magnetica di prossimità passiva RFI MIFARE Plus S Standard 4K di memoria, in materiali PVC di colore bianco.*



Tessera magnetica di prossimità passiva RFI MIFARE Plus S Standard 4K di memoria, in materiali PVC di colore bianco. Compatibile con lettori a 13,56 MHz MIFARE Plus S. Possibilità di fare personalizzazioni con loghi a colori e testi fronte e retro. Possibilità di eseguire operazioni di lettura/scrittura.

Temperatura Operativa: da -10° a 50° C. **Dimensioni:** 85.6 x 54 x 0,80 mm. **Confezioni:** da 25 pezzi.

ROATP4K0000SB0 *Tag portachiavi di prossimità passiva RFI MIFARE Plus S Standard 4K in materiali PVC di colore nero.*



Tag portachiavi di prossimità passiva RFI MIFARE Plus S Standard 4K in materiali PVC di colore nero.

Temperatura Operativa: da -10° a 50° C. **Dimensioni:** 32 x 40 x 6 mm. **Confezioni:** da 25 pezzi.

ROATP4K0000RB0 *Tag portachiavi di prossimità passiva RFI MIFARE Plus S Standard 4K in materiali PVC di colore nero.*



Tag portachiavi di prossimità passiva RFI MIFARE Plus S Standard 4K in materiali PVC di colore nero.

Distanza di lettura: da 20 a 50 mm. **Temperatura Operativa da:** -20 a +70° C. **Dimensioni:** 26 x 38 x 7 mm.

ROATV2S000000 *Tessera magnetica di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 2K di memoria, in materiali PVC di colore bianco.*



Tessera magnetica di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 2K di memoria, in materiali PVC di colore bianco. Compatibile con lettori a 13,56 MHz DESFire EV1. Possibilità di fare personalizzazioni con loghi a colori e testi fronte e retro. Possibilità di eseguire operazioni di lettura/scrittura.

Temperatura Operativa: da -10° a 50° C. **Dimensioni:** 85.6 x 54 x 0,80 mm. **Confezioni:** da 25 pezzi.

ROATV2K0000SB0 *Tag portachiavi di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 2K in materiali PVC di colore nero. Distanza di lettura da 20 a 50 mm.*



Tag portachiavi di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 2K in materiali PVC di colore nero.

Distanza di lettura: da 20 a 50 mm. **Temperatura Operativa:** da -20 a +70° C. **Dimensioni:** 32 x 40 x 6 mm.

ROATV2K0000RB0 *Tag portachiavi di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 2K in materiali PVC di colore nero. Distanza di lettura da 20 a 50 mm.*



Tag portachiavi di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 2K in materiali PVC di colore nero.

Distanza di lettura: da 20 a 50 mm. **Temperatura Operativa:** da -20 a +70° C. **Dimensioni:** 26 x 38 x 7 mm.

ROATV4S000000 *Tessera magnetica di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 4K di memoria, in materiali PVC di colore bianco.*



Tessera magnetica di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 4K di memoria, in materiali PVC di colore bianco. Compatibile con lettori a 13,56 MHz DESFire EV1. Possibilità di fare personalizzazioni con loghi a colori e testi fronte e retro. Possibilità di eseguire operazioni di lettura/scrittura.

Temperatura Operativa: da -10° a 50° C. **Dimensioni:** 85.6 x 54 x 0,80 mm. **Confezioni:** da 25 pezzi.

ROATV4K0000SB0 *Tag portachiavi di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 4K in materiali PVC di colore nero*



Tag portachiavi di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 4K in materiali PVC di colore nero.

Distanza di lettura: da 20 a 50 mm. **Temperatura Operativa:** da -20 a +70° C. **Dimensioni:** 32 x 40 x 6 mm.

ROATV4K0000RB0 *Tag portachiavi di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 4K in materiali PVC di colore nero*



Tag portachiavi di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 4K in materiali PVC di colore nero.

Distanza di lettura: da 20 a 50 mm. **Temperatura Operativa:** da -20 a +70° C. **Dimensioni:** 26 x 38 x 7 mm.

ROATV8S000000 *Tessera magnetica di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 8K di memoria, in materiali PVC di colore bianco.*



Tessera magnetica di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 8K di memoria, in materiali PVC di colore bianco. Compatibile con lettori a 13,56 MHz DESFire EV1. Possibilità di fare personalizzazioni con loghi a colori e testi fronte e retro. Possibilità di eseguire operazioni di lettura/scrittura.

Temperatura Operativa: da -10° a 50° C. **Dimensioni:** 85.6 x 54 x 0,80 mm. **Confezioni:** da 25 pezzi.

ROATV8K0000SB0 *Tag portachiavi di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 8K in materiali PVC di colore nero. Distanza di lettura da 20 a 50 mm.*



Tag portachiavi di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 8K in materiali PVC di colore nero.

Distanza di lettura: da 20 a 50 mm. **Temperatura Operativa:** da -20 a +70° C. **Dimensioni:** 32 x 40 x 6 mm.

ROATV8K0000RB0 *Tag portachiavi di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 8K in materiali PVC di colore nero. Distanza di lettura da 20 a 50 mm.*



Tag portachiavi di prossimità passiva RFI DESFire EV1 Standard 8K in materiali PVC di colore nero.

Distanza di lettura: da 20 a 50 mm. **Temperatura Operativa:** da -20 a +70° C. **Dimensioni:** 26 x 38 x 7 mm.

DISTRIBUITO DA:



A.S. S.r.l. Via Gadames 132 – 20151 MILANO
Tel. 02 38004597(r.a.) – Fax 02 33407018
Internet www.assrl.it – E mail info@assrl.it



VIMO ELETTRONICA s.n.c.

Via dell'artigianato 32Q
20865 Usmate Velate (MB)
TEL. ++39 039 672520
e-mail: info@vimo.it
Sito web: www.vimo.it