

SECURPROXS XM3

Caratteristiche

- Fino a 5000 utenti
- Database eventi
- Supporto stampante
- Real-time clock
- Collegamento RS485 (max. 32 lettori)
- Tastiera prossimit  opzionale
- Fascia oraria (giorno/notte)

- Anti passback a tempo
- Uscita compatibile ABA, Wiegand or RS 485
- Lettura fino a 500 mm (con ant. ext.)
- Scheda rel  esterna opzionale
- 4 ingressi/uscite
- Lettore/antenna esterna opzionale
- Firmware aggiornabile via software
- Interf. API disponibile (COM, RS485)
- Software su PC compatibile 32 bit
- Software multilingua
- Supporta 125kHz + 13.56MHz

Lettore di prossimit  stand alone



Stand-alone

SECURPROXS XM3   un lettore a prossimit  in grado di controllare l'accesso a un varco in modalit  standalone o con collegamento seriale RS485 a un pc. In configurazione rete il lettore continua anche a funzionare in modalit  stand-alone, non necessitando pertanto di un pc dedicato. La memoria interna e l'orologio permettono di memorizzare gli eventi e di scaricarli e stamparli in un secondo tempo. La tastiera prossimit  consente l'utilizzo del pin in aggiunta al riconoscimento della tessera per una maggiore sicurezza (opzionale).

On-line

Il lettore SECURPROXS XM3 pu  anche essere connesso d'altri dispositivi utilizzando i tracciati ABA, magnetic stripe, Wiegand o RS485.

In modalit  rete, il lettore SECURPROXS XM3 offre la possibilit  di "switch dinamico", una caratteristica che garantisce che in caso di malfunzionamento della rete, tutte le informazioni restando contenute nella memoria del lettore e vengono rinviate in rete solo quando questa ritorna operativa, prevenendo la perdita dei dati.



Securproxs XM3

Caratteristiche tecniche

<i>RF-Tags supportati</i>	<ul style="list-style-type: none">• 125 kHz - EM H4102 Tags and HID Tags• 13.56 MHz - MIFARE®, Microchip (MCRF355/360)
<i>Funzionalità</i>	<ul style="list-style-type: none">• Tempo di accesso garantito : 50ms• Distanza di lettura standard : 90 mm (con ISO prox card)• Opzione long range : fino a max. 500 mm
<i>Memorie</i>	<ul style="list-style-type: none">• Flash : 8K Bootloader, 24K Sistema operativo, 28K Applicazioni• Dimensioni EEPROM : 32KByte• Configurazioni EEPROM : 16• ID utente : 40-bit ID + 8 bit informazioni aggiuntive (tipo di tag + livello di accesso)• Pin utente : 4 cifre• Nomi utente : nomi a lunghezza variabile (max 24 caratteri)• Memoria eventi : 25-bit time stamp, 11-bit event data, 44-bit ID data
<i>Interfaccia di comunicazione</i>	<ul style="list-style-type: none">• RS485 : max 32 unità, switch automatico in off-line quando la rete non è funzionante• Mag. stripe output : ISO track 2, Clock & Data, ABA• Wiegand : 26, 34, 37 bit
<i>Interfaccia I/O</i>	<ul style="list-style-type: none">• uscita tamper : selezionabili dall'utente• 4 uscite I/O : 1A / 30VDC, open collector• relè stato solido : 3metri / 12 fili• cavo
<i>Firmware in C</i>	<ul style="list-style-type: none">• Bootloader• Sistema operativo (aggiornabile da software)• Applicazione (aggiornabile da software)
<i>Alimentazione</i>	<ul style="list-style-type: none">• Voltaggio : 12VDC +/- 5%• Assorbimento : 40 mA nominali
<i>Condizioni ambientali</i>	<ul style="list-style-type: none">• Temperatura : -15° C min 70° C max in funzionamento, -40° C min to 90° C max in stoccaggio• Umidità : max 100%
<i>Contenitore</i>	<ul style="list-style-type: none">• Materiale : ABS• Dimensioni (L x W x H) : 82.5 x 48.5 x 24.5mm / 32.5 x 19.1 x 0.96"
<i>Lettori</i>	<ul style="list-style-type: none">• XM30LBA (B, BLU, R) : XM3 on-line BASIC single-technology EM 125 kHz• XM30LEM (B, BLU, R) : XM3 on-line ADVANCED single-technology EM 125 kHz• XM30LHID : XM3 on-line ADVANCED dual-technology EM 125 kHz + HID• XM30LMC : XM3 on-line ADVANCED dual-tech EM + 13.56 MHz Microchip• XM30LMFROM : XM3 on-line ADVANCED dual-tech EM + MIFARE® (serial number)• XM3SAEM (B, BLU, R) : XM3 STAND ALONE single-technology EM 125 kHz• XM3SAHID : XM3 STAND ALONE dual-technology EM 125 kHz + HID• XM3SAMC : XM3 STAND ALONE dual-tech EM + 13.56 MHz Microchip• XM3SAMFROM : XM3 STAND ALONE dual-tech EM + MIFARE® (serial number)

SECURFORCE 

telefono +39 (0)2 - 26 26 21 05

mail info@securforce.com

indirizzo Via Libero Blagi, 55

fax +39 (0)2 - 24 41 18 60

url www.secureforce.com

20099 Sesto San Giovanni (MI)