

Kerbero

PXSC-02

TERMINALE PER SISTEMI
DI CONTROLLO ACCESSI



Il dispositivo kerbero è un terminale intelligente a lettura di prossimità e *smartcard* per singolo varco che unisce diverse tecnologie finalizzate alla implementazione di un avanzato sistema di controllo accessi e rilevamento presenze.

Kerbero è un dispositivo in grado di leggere tessere *contactless* (RFID), codice da tastiera e tessere *smart-card* in standard iso 7816; dotato di unità di controllo interna collegabile in rete, tastiera capacitiva per la selezione delle funzioni di base e *display* grafico. Estremamente affidabile costituisce una soluzione conveniente per incrementare la sicurezza di una infrastruttura.

Kerbero è compatibile con la "Carta Multiservizi della Difesa" CMD (*Smart-card* e RFID).

Ogni singola unità può archiviare fino a 20.000 utenti o ID in funzionamento *stand alone*.

L'assegnazione delle tessere e la gestione del database interno sono estremamente semplici: è infatti possibile programmare un utente accostando/inserendo la tessera al terminale oppure utilizzando le *utility software* messe a disposizione. Può essere usato in applicazioni cosiddette *stand-alone* senza la necessità di collegamenti ad elaboratori e *software* aggiuntivi, oppure essere collegato in rete (*on-line*) ad un *server* centrale dotato di un applicativo configurabile con interfaccia *web*, per realizzare sistemi complessi di controllo accessi a varchi multipli o di semplice controllo presenze.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello:	Kerbero PXSC-02
Logica:	Microprocessore con MCU ARM 168MHz 4 Mb Eprom
Comunicazione:	TCP/IP
Connessioni:	Ethernet 10Base-T
Memoria:	SD card 2Gb
Utenti:	Programmabile dall'utente con 20.000 ID
Tastiera:	Capacitiva retroilluminata 12 Tasti alfanumerici e 5 tasti funzione
Display:	LCD 5" Led 480x272 65K colori
Audio:	Buzzer
Lettori:	N. 1 Lettore card ISO 7816 N. 1 Lettore RFID 13,5MHz ISO 14443 A
IN/OUT:	N. 2 Relè 10 A 250V
Protezione:	IP 54
Materiale:	ABS/Policarbonato
Staffa:	Lega di Alluminio Ral 7016
Dimensioni:	243x194x51
Peso:	1,5Kg
T funz.:	0 +60°C, 10-90% u.r
Certificazioni:	CE
Cod. Art. MEPA	C13-379-PXS02
Codice NATO:	5999-15-010-2013
P/N:	PXSC-02



1. Display lcd 5"
2. Tastiera capacitiva retroilluminata
3. Lettore smart-card ISO 7816
4. Tasti funzione
5. Lettore RFID 13.5 MHz ISO 14443 a/b