

Il sistema Datix-Prox in configurazione stand-alone è il nuovo sistema di controllo ronda in versione semplificata e di facilissimo utilizzo, nato per sostituire i vecchi orologi a chiave. La configurazione stand-alone consente l'utilizzo di una comune stampante parallela (Centronics), non USB. Tutte le operazioni di gestione standard vengono garantite tramite un libretto di comando incluso nel KIT, al cui interno si trovano 18 ISO CARD codificate, in grado di "comandare" il lettore portatile per tutto quanto attiene al suo funzionamento.



Le ISO CARD codificate hanno le seguenti funzioni

- Autoapprendimento: per far riconoscere al lettore le proprie card di gestione;
- Stampa Diagnostica: stampa un report cifrato sullo stato di utilizzo del lettore;
- Stampa Letture: stampa le ronde effettuate;
- Stampa stato Lettore: stampa il setup del lettore (codice identificativo, matricola, nr° letture, ecc);
- Inserire Data: modifica/inserimento data;
- Inserire Ora: modifica/inserimento ora;
- Cancella Letture: cancella la memoria delle letture (con codice di conferma);
- Cards: 10 cards numerate da 0 a 9.

Tutte le operazioni di stampa vengono effettuate semplicemente posizionando il lettore nella unità base connessa alla scheda interfaccia.

Il sistema è composto da:

- 1 unità base con caricabatteria e cavi
- 1 interfaccia stand-alone per stampante
- 1 lettore portatile di prossimità
- 10 terminali transponder Ø 30mm. (max 50)
- 1 libretto di comando con 18 ISO CARD
- 1 manuale d'uso
- 1 adattatore di rete



caratteristica	datix-prox transponder
<i>Tipo di terminale</i>	Transponder RFID RO – RW
<i>Tipo di lettura e frequenza operativa</i>	Transponder (prossimità) – 125Khz
<i>Numero massimo di terminali di percorso</i>	50
<i>Numero ronde programmabili</i>	8 (solo con SW opzionale)
<i>Numero massimo lettori utilizzabili</i>	2
<i>Descrittivo terminale</i>	SI (solo con SW opzionale)
<i>Numero massimo di terminali di allarme</i>	6 (solo con SW opzionale)
<i>Tipo transponder</i>	Disco Ø 30mm ISO CARD
<i>Distanza di lettura</i>	2÷5 cm
<i>Memoria dati lettori (n° letture)</i>	3.000
<i>Memoria eventi di funzionamento</i>	Ultimi 64
<i>Tipo di memoria del lettore</i>	EEPROM non volatile
<i>Segnalazioni visive/acustiche</i>	SI – stato di funzionamento
<i>Materiale contenitore del lettore</i>	Bayblend®
<i>Grado di protezione e ignifugazione del lettore</i>	IP67 – V0
<i>Peso e dimensioni lettore</i>	~ 230 g / 140 x 58 x 43 mm
<i>Temperature operative</i>	Lettore -20°C ÷ +55 °C Apparati 0°C ÷ +50 °C Transponder -25 °C ÷ +70 °C
<i>Batteria lettore</i>	Ricaricabile Ni-Mh 1800 mAh – 4,8V
<i>Tempo massimo ricarica</i>	2,5 ore
<i>Autonomia batteria Ni-Mh lettore</i>	~ 2 mesi
<i>Tipo comunicazione lettore/unità base</i>	Seriale infrarosso
<i>Velocità di comunicazione</i>	9600 bps
<i>Tipo comunicazione unità base/stampante</i>	Centronics

