

PLW 160/TP

ANTENNA A PROSSIMITÀ AM IN CONTENITORE IN POLIESTERE



Caratteristiche generali:

Unità compatta di lettura a prossimità con portata fino a 10 cm comprendente antenna, modulo di gestione ed interfaccia PLW.

Da utilizzare abbinato ad un'unità logica seriale: decoder seriali PLW, concentratori e terminali seriali PLW, ULB, BCA e UCA NET.

Permette di attivare i relè di uscita dell'unità logica a cui è collegato attraverso la lettura di microchip a prossimità pre-codificati posti su differenti supporti pedonali. Tramite il "Pulsante di Servizio" a bordo, è possibile effettuare l'indirizzamento del lettore (da 00 a 15) e/o la personalizzazione dei campi di lettura per l'utilizzo di tessere già esistenti sull'impianto e codificate fuori dallo standard Plexa (quindi con caratteri significativi diversi dai primi 8).

Accessori:

■ PLW XC

Microchip passivo a prossimità AM formato carta di credito standard ISO. Completamente stagno e privo di alimentazione. Utilizzabile solo con lettori a prossimità modello PLW con tecnologia AM. Dimensioni: 86 x 54 x 0,76 mm.

■ PLW XA

Microchip passivo a prossimità AM formato carta di credito standard ISO con banda magnetica codificabile ad alta coercitività (Hi.Co. 4.000 Oe). Completamente stagno e privo di alimentazione. Utilizzabile solo con lettori a prossimità modello PLW con tecnologia AM. Dimensioni: 86 x 54 x 0,76 mm.

■ PLW XK

Microchip passivo a prossimità AM in contenitore portachiavi. Completamente stagno e privo di alimentazione. Utilizzabile solo con lettori a prossimità modello PLW con tecnologia AM. Dimensioni: 35 x 25 x 4 mm.

Caratteristiche tecniche:

- unità compatta di lettura a prossimità AM
- semplicità di collegamento grazie alla linea seriale PLW:
 - cavo a tre poli 0,22 mm.² schermato per collegamenti fino a tre unità di lettura su un totale massimo di 100 mt. di cavo
 - cavo a due poli 0,22 mm.² + 2 poli 0,5 mm.² schermato per collegamenti di oltre tre unità di lettura o di oltre 100 mt. di cavo fino ad un massimo di 1 Km.
- distanza di lettura massima in condizioni ottimali con PLW XC: 10 cm.
- morsetto supplementare per alimentazione ausiliaria esterna da 20 a 28 Vdc.
- indirizzamento da 00 a 15 tramite jumper direttamente sul modulo
- alloggiamento in contenitore plastico (poliestere)
- installazione completamente a sporgere
- grado di protezione IP: 65
- dimensioni: 75 x 105 x 30 mm.



sicurezza
gestionale
amministrativo

LINEA: PLW
FAMIGLIA: PROSSIMITÀ
CODICE: PLW 163
PAGINA: 38

Le distanze di lettura riportate in questa documentazione sono riferite a prove effettuate in ambienti idealmente privi di disturbi e sono perciò da intendersi il massimo della portata in condizioni ottimali. Plexa S.r.l. non può garantire tali distanze per installazioni di antenne a prossimità in luoghi dove siano presenti fonti di disturbo che possano pregiudicare il buon funzionamento delle antenne stesse.