

LP-UHF.7

LP-UHF.14

Per leggere TAG RFID UHF fino a 14 metri



LP-UHF.7 ed **LP-UHF.14** sono due antenne di lettura per Tag RFID UHF che si collegano al terminale GATE della Trexom.

Antenne affidabili e compatte perché con elettronica ed antenna integrate in un unico contenitore e quindi veloci da installare e poco soggette ai disturbi, robuste per metodologia di assemblaggio e per il grado di protezione IP65,

LP-UHF.7 ed **LP-UHF.14** sono dispositivi di lettura molto convenienti.

LP-UHF.7, grazie alle alte prestazioni a radiofrequenza, permette la lettura di Tag RFID UHF fino ad una distanza di 7 metri; **LP-UHF.14** legge gli stessi TAG fino a 12 metri.

LP-UHF.7 ed **LP-UHF.14** sono quindi la soluzione ideale per il controllo a distanza del passaggio di persone, mezzi, materiali ed attrezzature in qualsiasi campo di applicazione (accesso, conteggio, identificazione e tracciabilità in applicazioni che vanno dalla, sicurezza al controllo accessi, dalla logistica ai parcheggi, ...).

Caratteristiche tecniche LP-UHF.7 - LP-UHF.14

Distanza di lettura	LP-UHF.7: fino a 7 metri (tipicamente 5mt. - a seconda dei TAG e dell'ambiente) LP-UHF.14: fino a 12 metri (tipicamente 10mt. - a seconda dei Tag e dell'ambiente)
Protocollo di lettura	ISO18000-6B, ISO18000-6C (EPC GEN2)
Frequenza	Europa 865.7 ÷ 867.5 USA 902.75 ÷ 927.25 MHz (configurabili via software)
Comunicazione	RS232
Alimentazione	9Vdc
Dimensioni, peso, protezione	LP-UHF.7: 240mm×240mm×30mm, 1 Kg., IP65 LP-UHF.14: 440mm×440mm×50mm, 2 Kg., IP65
Temperatura di funzionamento	- 20°C ÷ +80°C