

Caratteristiche Generali

- Lettore RFID UHF da esterno
- Funzione di lettura e scrittura dei tag
- Disponibile software demo e manuale tecnico
- Prodotto certificato secondo le normative vigenti
- Staffa orientabile e kit di montaggio, inclusi
- Connettori, per l'alimentazione e la comunicazione dati, di tipo industriale M12 (IP67)



Applicazioni

- Raccolta dati
- Controllo accessi
- Logistica
- Gestione inventario




Caratteristiche Tecniche



Transponder supportati	Tutti i formati di tag ISO18000-6B, ISO18000-6C EPC C1 Gen2
Frequenza operativa	860-870MHz
Antenna	Interna da 9dBc con polarizzazione circolare
Potenza	30dBm regolabile via software
Distanza di lettura	7m typ.
Distanza di scrittura	5m typ.
Interfaccia di comunicazione	RS232, RS485, WGD, ETH
Alimentazione	10÷30Vcc (12Vcc ± 10% o 24Vcc ± 20% per versioni Stand Alone)
Assorbimento	550mA typ. @ 12Vcc 750mA typ. @ 12Vcc in versione Ethernet
Indicazioni	Buzzer interno
Dimensioni	270 x 270 x 75mm
Temperatura operativa	-10°C ÷ 60°C
Temperatura di stoccaggio	-25°C ÷ 80°C
Protezione	IP65
Contenitore	ABS
Peso	1,3Kg
Colore	Grigio chiaro

Note: Funziona in modalità auto-running, anti-collisione, trigger esterno

Versioni disponibili

Codice	Alimentazione	Uscita	Note	Immagine
A12727U-11	10÷30Vcc	RS232 + Wiegand		
A12727U-12	10÷30Vcc	RS485		
A12727U-14	10÷30Vcc	Ethernet		
A12727U-31	12 Vcc ± 10%	Rele' 1A	StandAlone Basic	
A12727U-32	24 Vcc ± 20%	Rele' 1A	StandAlone Basic	
A12727U-35	12 Vcc ± 20%	Rele' 1A	StandAlone Advance	
A12727U-36	24 Vcc ± 20%	Rele' 1A	StandAlone Advance	

Accessori disponibili su richiesta

Codice	Descrizione	Note	Immagine
AA101	Connettore M12 a cablare per aliment.		
AA102	Connettore M12 a cablare per COM		
AA103	Cavo e connettore M12 per aliment.	2m*	
AA104	Cavo e connettore M12 per COM	2m*	
AA107	Cavo e connettore M12 Incrociato ETH	2m*	
AA108	Cavo e connettore M12 Dritto ETH	2m*	
AA109	Cavo e connettore M12 per uscita Rele'	2m*	

*Altre lunghezze disponibili su richiesta

AA501	Aliment. AC/DC 110-220Vac - 12V 3A	
AA502	Aliment. AC/DC 110-220Vac - 24V 3A	



Per ogni versione o modello, sono disponibili personalizzazioni o customizzazioni, in tempi rapidi
Specifiche soggette a modifiche senza preavviso

v306