RFID Industrial UHF Long Range Controller





Frequenza/Standard Frequenza: 869,525 MHz; 865,6 - 867,6 MHz (EU). EPC Class 1 Gen 2 ISO 18000-6...

Valutazione: Nessuna valutazione
Fai una domanda su questo prodotto

Produttore: FEIG

Descrizione

Frequenza/Standard

Frequenza: 869,525 MHz; 865,6 - 867,6 MHz (EU).

EPC Class 1 Gen 2

ISO 18000-6

High speed anti-collision.

DRM (Dense Reader Mode).

Interfacce & I/O

Interface RS232, RS485, Ethernet (TCP/IP), Compact Flash-II (WLAN).

5 LED.

Outputs:

1 Optocoupler, 1 Relay.

Inputs: 1 Optocoupler.

Antenna

4 x Antenne Esterne SMA-connector (50 Ohm); multiplexer integrato.

RF Channel monitoring; Antenna SWR Control;

Range: Up to 6 mtr.

Vedi Range Antenne UHF

Applicazioni

Applicazioni Industriali (commercio, tracciabilità, industria, logistica).

Dati Tecnici

Power supply: 15-24 V DC external

Consumption max. 32 VA

RF Power 100 mW -3 W (via software in 100mW steps).

Modulation: DSB-ASK;

Data rates 40 to 160 kbps

Dati Fisici

Housing Plastic ASA (black).

Size 180 x 320 x 110 mm.

Protection class IP 54

Peso: 2,1 Kg.

Internal overheating control

Opzioni/Modelli

Disponibile versione FCC.

Opzioni:

ID NET.24V-B Power supply

ID ISC.LR.I/O-A I/O Ext. Board (P.N. 2673-000-01).

ID ISC.CF2.WLAN-Adapter (P.N. 2421-000-01).

Note

Host protocols: FEIG ISO Host, Scan Mode, Buffered Read Mode, Notification Mode & Tag filtering.

Firmware Update (Flash).

ACC (Application Connectivity Controller) OS: Linux (32MB Ram, 16MB Flash)

Prezzo unitario indicativo per quantitativi d'ordine di inferiori a 9 pezzi.

Contattateci per quantitativi superiori.

Link Datasheet