

Ripetitore Mod. RIP 160 HE

Ricezione dati da linea Rs232, Rs485, RF 868 MHz.

Display alfanumerico a 5 caratteri / cifre, altezza 160 mm, con luminosità regolata automaticamente e adatto per installazione anche all'esterno.

Contenitore in acciaio inox e connessioni stagne.

Collegabile a tutti gli strumenti di ns. produzione.

Configurazione e personalizzazione protocollo con software PC a corredo.



Specifiche Tecniche

Alimentazione	100 - 240 Vac 50/60 Hz
Assorbimento max	20 VA
Temperatura di funzionamento	-10 / +40 °C (umidità max 85% senza condensa)
Temperatura di stoccaggio	-20 / +50 °C
Display	Alfanumerico a 5 digit a matrice di punti 5x7 di led rossi ad alta efficienza e ad ampio angolo visuale. Altezza cifra: 160 mm
Distanza di lettura	Fino a 40 m
Luminosità display	Filtro antiriflesso e regolazione automatica della luminosità in funzione della luce ambientale, adatto per installazione anche alla luce solare diretta
Dimensioni d'ingombro	656 mm x 230 mm x 110 mm (l x h x p)
Montaggio	A parete con 4 fori laterali esterni Ø 6.5 mm con interasse 635 x 195 mm (l x h)
Materiale contenitore	Acciaio INOX protetto contro la polvere
Grado di protezione	IP 65
Connessioni	Connettori circolari stagni, con cablaggio conduttori con morsetto a vite
Porte di comunicazione	Rs232c / Rs485 standard
Lunghezza massima cavo	15m (Rs232c) e 1000m (Rs485)
Protocolli seriali	ASCII + protocolli personalizzati programmabili
Baud rate	Da 1200 a 115200 selezionabili
Opzioni	protocolli Ethernet e Profibus
Interfaccia opzionale RF 433MHz	Funzionamento accoppiato con modulo trasmettitore da abbinare allo strumento di pesatura trasmittente
N. canali RF	Fino a 10 canali selezionabili sulla banda 868 MHz per installazione di più sistemi nella stessa area
Raggio medio di copertura	100 metri in aria libera
Conformità alle Normative	EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61010-1

Connessioni

J1 5 poli femmina Seriale	
Lunghezza: ND	
1	GND + Schermo
2	RS232 Rx
3	RS485 -
4	RS485 +
5	RS232 Tx