



RIPETITORE DI CARICO RIP H100



- Ricezione dati da linea Rs 232, Rs 485, RF 433 Mhz.
- Display alfanumerico a 5 caratteri / cifre, altezza 100 mm, con luminosità regolata automaticamente e adatta all'istallazione anche esterna.
- Contenitore in acciaio inox e connessioni stagne.
- Collegabile a tutti gli strumenti di ns. produzione.
- Configurazione e personalizzazione protocollo con software PC a corredo.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Alimentazione	100 - 240 Vac 50/60 Hz - Assorbimento max 25 VA
Temperatura di funzionamento	-10°C ÷ +40°C (umidità max 85% senza condensa)
Temperatura di stoccaggio	-20°C ÷ +50°C
Display	Alfanumerico a 5 digit a matrice di punti 5x7 di led rossi ad alta efficienza e ad ampio angolo visuale. Superficie led: 460 x 100 mm Disponibile in kit anche a 8 digit. (Superficie led: 780 x 100 mm).
Distanza di lettura	Fino a 35 mt.
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	500 mm x 185 mm x 115 mm (l x h x p)
Montaggio	A parete con 4 fori laterali esterni Ø6.5 mm con interasse 510 x 155 mm (l x h).
Contenitore	Acciaio INOX protetto contro la polvere.
Connessione seriale	Connettore circolare stagno, con cablaggio conduttori con morsetto a vite.
Porte di comunicazione	Rs232c / Rs485 standard. Opzioni: protocolli Ethernet e Profibus.
Lunghezza massima cavo	15m (Rs232c) e 1000m (Rs485)
Protocolli seriali	ASCII + protocolli personalizzati programmabili
Baud rate	Da 1200 a 115200 selezionabili
Interfaccia opzionale RF 433MHz	Funzionamento accoppiato con modulo trasmettitore da abbinare allo strumento di pesatura trasmittente.
N° canali	Fino a 10 canali selezionabili sulla banda 433-434 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