

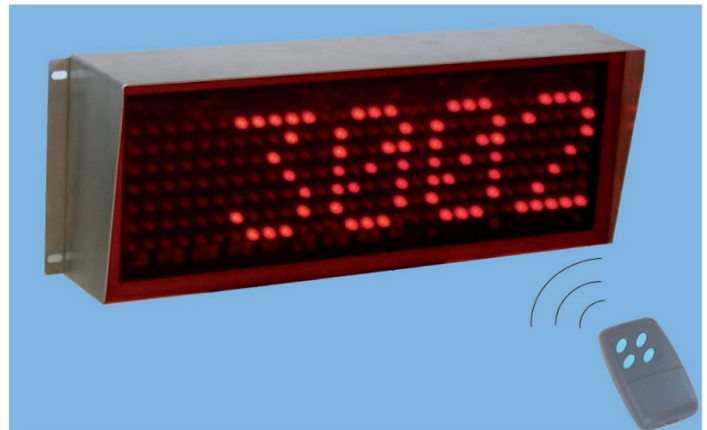
Indicatore Mod. VIS 100 HE

Indicatore di peso con ingresso per celle di carico o con ingresso 0-10V o 4-20mA.

Display alfanumerico a 5 caratteri / cifre, altezza 100 mm, con luminosità regolata automaticamente e adatto per installazione anche all'esterno.

Contenitore in acciaio inox e connessioni stagne.

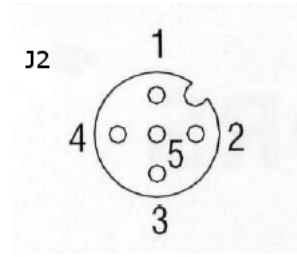
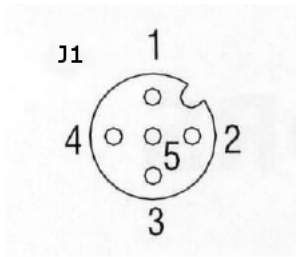
Configurazione e taratura da radiocomando, trasmissioni seriali Rs232, Rs485. Interfaccia RF 868 MHz interna (opzionale).



Specifiche Tecniche

Alimentazione	100 - 240 Vac 50/60 Hz
Assorbimento max	25 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. 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 m
Luminosità display	Filtro antiriflesso e regolazione automatica della luminosità in funzione della luce ambientale, adatto per installazione anche alla luce solare diretta
Dati visualizzati	Peso acquisito da celle di carico o ingresso analogico 0-10V o 4-20mA. Indicazioni alfanumeriche e menu di programmazione
Funzioni radiocomando	Inserimento / annullamento tara, Zero bilancia, trasmissione seriale peso corrente, configurazione e taratura
Dimensioni d'ingombro	500 mm x 185 mm x 115 mm (l x h x p)
Montaggio	A parete con 4 fori laterali esterni Ø 6.5 mm con interasse 510 x 155 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
Alimentazione celle di carico	5 Vcc / 120mA (max 8 celle da 350 in parallelo) protetta da cortocircuito
Linearità	< 0.01% del fondoscala
Deriva in temperatura	< 0,0003% del Fondo Scala / °C
Risoluzione interna	24 bit
Risoluzione peso	Fino a 60.000 divisioni sulla portata utile
Campo di misura	-1.5 mV/V - +3.5 mV/V
Frequenza di acquisizione peso	6 Hz - 25 Hz
Filtro digitale	Selezionabile 0.2 Hz - 25 Hz
Numero decimali peso	da 0 a 3 cifre decimali
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
Radiocomando	Radiocomando 4 tasti per configurazione, e comandi operativi
Opzioni	Interfaccia RF 868 MHz esterna, protocollo Ethernet, protocollo Profibus
Conformità alle Normative	EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61010-1

Connessioni



J1

J2

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

J2 5 poli maschio Cella di carico	
Lunghezza: ND	
1	+ Alimentazione cella
2	+ Segnale Cella
3	- Segnale Cella
4	- Alimentazione cella
5	Schermo