

Indicatore Mod. VIS 60 HA

Indicatore di peso con ingresso per celle di carico o con ingresso 0-10V o 420mA.

Display numerico a 6 caratteri / cifre, altezza 60 mm, contenitore in acciaio inox e connessioni stagne.

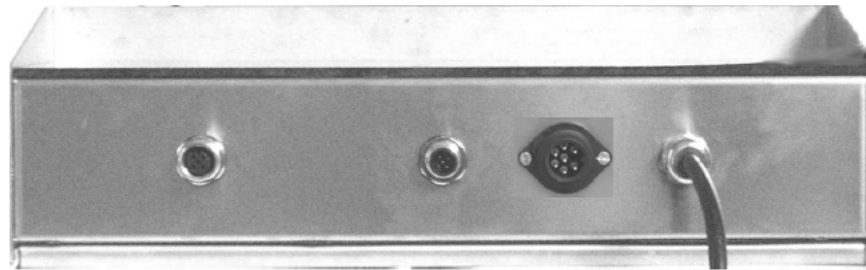
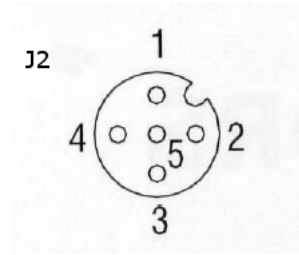
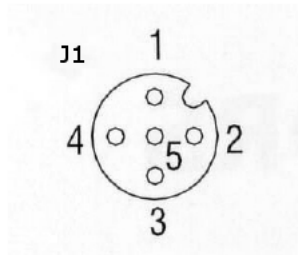
Configurazione e taratura da radiocomando, trasmissioni seriali Rs232, Rs485. Interfaccia RF 868 MHz esterna (opzionale).



Specifiche Tecniche

| | |
|---------------------------------------|---|
| Alimentazione | 230 - Opz. 115 Vac 50/60 Hz |
| Assorbimento max | 15 VA |
| Temperatura di funzionamento | -10 / +40 °C (umidità max 85% senza condensa) |
| Temperatura di stoccaggio | -20 / +50 °C |
| Display | Numerico a 6 digit ad alta efficienza e ad ampio angolo visuale |
| Distanza di lettura | Fino a 15 m |
| 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 | 320 mm x 110 mm x 90 mm (l x h x p) |
| Montaggio | A parete con 4 fori laterali esterni Ø 6 mm con interasse 340 x 80 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 ohm 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 |
| Uscite logiche | N° 3 Relè con contatto in scambio Max 115Vac/30Vdc, 0.5A Cad. |
| 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

J3

| 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 |

| J3 7 poli maschio uscite opzionali | |
|------------------------------------|---------------|
| Lunghezza: ND | |
| 1 | Out 1 NA |
| 2 | Out 1 NC |
| 3 | Out 2 NA |
| 4 | Out 2 NC |
| 5 | Out 3 NA |
| 6 | Out 3 NC |
| 7 | Comune uscite |