

### DESCRIZIONE

- Trasmettitore di peso analogico.
- Dimensioni: 45x26x11 mm; 1 foro di fissaggio Ø4 mm.
- Cassetta IP67 in ABS (a richiesta).

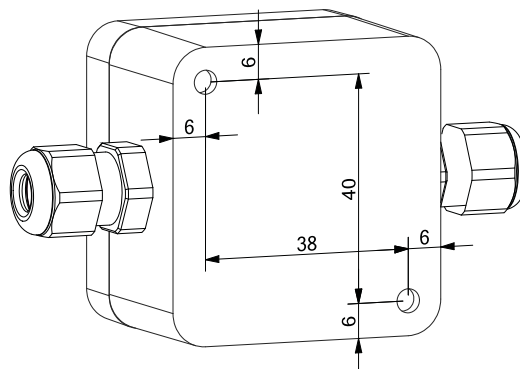
### INGRESSI/USCITE E COMUNICAZIONE

- Uscita analogica in corrente o tensione.
- 1 ingresso cella dedicato.

### FUNZIONI PRINCIPALI

- Collegamenti a:
  - PLC tramite uscita analogica.
  - fino a 4 celle di carico in parallelo con cassetta di giunzione.
- Compatibile con le schede analogico/digitali normalmente installate sui PLC.
- Calibrazione con pesi campione o con simulatore per cella di carico.
- Utilizzabile con celle di carico a trazione/compressione.

CASSETTA IP67 IN ABS (a richiesta)



### CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione e potenza assorbita	12÷24 VDC ±10%; 2 W
Numero celle di carico • Alimentazione celle di carico	fino a 4 (350 Ω) - 4/6 fili • 5 VDC/60 mA
Linearità	0.01% fondo scala
Deriva termica	0.005% fondo scala/°C
Campo di misura	1-3 mV/V
Uscita analogica	in corrente: 4÷20 mA cc; max 300 Ω in tensione: 0÷10 VDC; min 10 kΩ
Umidità (non condensante)	85%
Temperatura di stoccaggio	-30 °C +80 °C
Temperatura di lavoro	-20 °C +60 °C

### CALIBRAZIONE E CONFIGURAZIONE

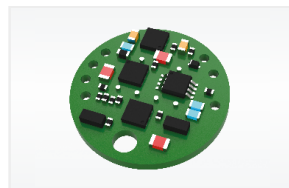
Regolazione di zero	potenziometro a 12 giri, 10% sul fondo scala
Regolazione del fondo scala	potenziometro a 12 giri, 10% sul fondo scala
Scelta della sensibilità	3 mini-interruttori
Modalità di funzionamento: - monodirezionale (trazione o compressione) - bidirezionale (trazione e compressione)	2 mini-interruttori

### OPZIONI A RICHIESTA

#### DESCRIZIONE



Cassetta IP67 in ABS  
2 pressacavi M12x1.5  
Dimensioni: 94x53x40 mm (inclusi pressacavi)  
2 fori di fissaggio Ø 4 mm



Versione scheda circolare  
Dimensioni: Ø 20 mm, altezza 8 mm  
1 foro di fissaggio Ø 3 mm  
1 cella di carico - connessioni a saldare  
Scelta del campo di misura e funzionamento tramite sostituzione di resistori  
Uscita analogica in corrente o tensione