Informazioni generali

PWS40620261107

Progettata per offrire massima accuratezza e linearità, la cella a taglio SBL è la soluzione ideale per la pesatura di serbatoi, tramogge e per la realizzazione di piattaforme a basso profilo. Realizzata in acciaio nichelato con protezione IP67, garantisce affidabilità anche in ambienti industriali sfidanti. Include un cavo schermato a 4 conduttori da 3 metri per un segnale stabile e protetto.



Prodotti correlati suggeriti

Un sistema di pesatura altamente performante deve essere accurato, perfettamente calibrato e manutenuto. Per migliorare le prestazioni della cella e ottimizzare il suo funzionamento potresti aver bisogno dei seguenti prodotti:

Trasmettitore di Peso DAT 1400

Indicatore di Peso MCT 1302

Tester 1008 TESTER 1008

Scatola di Giunzione CGS4-C

Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Specifiche tecniche

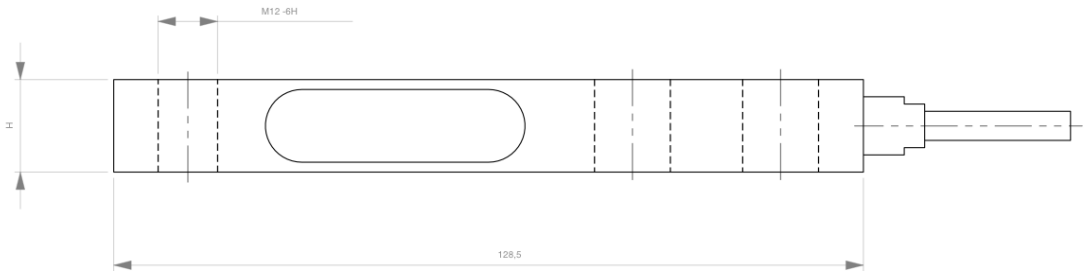
PWS40620261107

Portata nominale (PN):	200, 500, 1.000, 2.000 kg
Errore combinato:	±0.0230 % SN
Creep (20 minuti):	±0.016 % SN
Sovraccarico di sicurezza:	150 % PN
Sovraccarico massimo:	300 % PN
Forza di serraggio senza carico:	75 Nm
Materiale:	Acciaio nichelato
Grado di protezione:	IP67
Flessione:	< 0.57 mm
Temperatura compensata:	-10 ÷ +40 °C
Temperatura di funzionamento:	-35 ÷ +70 °C
Effetto della temperatura sullo zero:	±0.015 % SN/5°C
Effetto della temperatura sull'uscita:	±0.011 % carico/10°C
Sensibilità nominale SN:	2.0 mV/V ±0.002 %
Bilanciamento di zero:	±1 % SN
Resistenza di isolamento:	>5.000 M Ohm
Resistenza di ingresso:	1.000 ± 10 Ohm
Resistenza di uscita:	1.000 ± 10 Ohm
Alimentazione consigliata:	5 ÷ 12 Vdc/ac

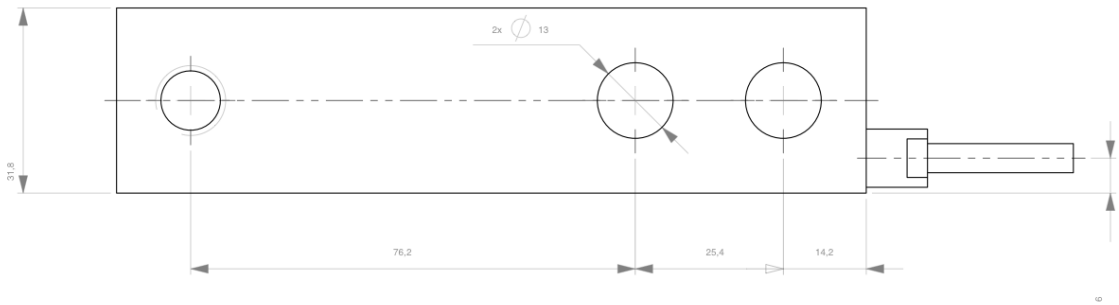
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Cella di Carico a Taglio **SBL**

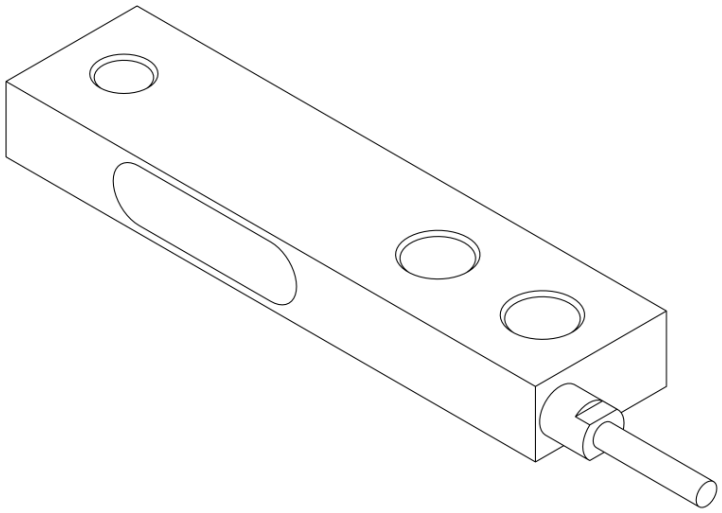
Front View



Top View



Isometric View



Capacity/Dimensions	H
200 kg	12.7
500 kg	15.9
1.000 kg	19.1
2.000 kg	25.4

Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).