

Informazioni generali

PWS1020250304

La cella di carico a tensione TRP, costruita in acciaio INOX, è ideale per misure di forza in trazione e compressione. La cella TRP ha una resistenza ai sovraccarichi superiore al 300 %. La cella di carico TRP di tipo S dispone di cavo schermato a 4 conduttori lungo 5 metri.



Prodotti correlati suggeriti

Un sistema di pesatura altamente performante deve essere accurato, perfettamente calibrato e mantenuto. 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](#)

Cella di carico Universale [CS20](#)

Cella di Carico a Trazione [TRZ](#)

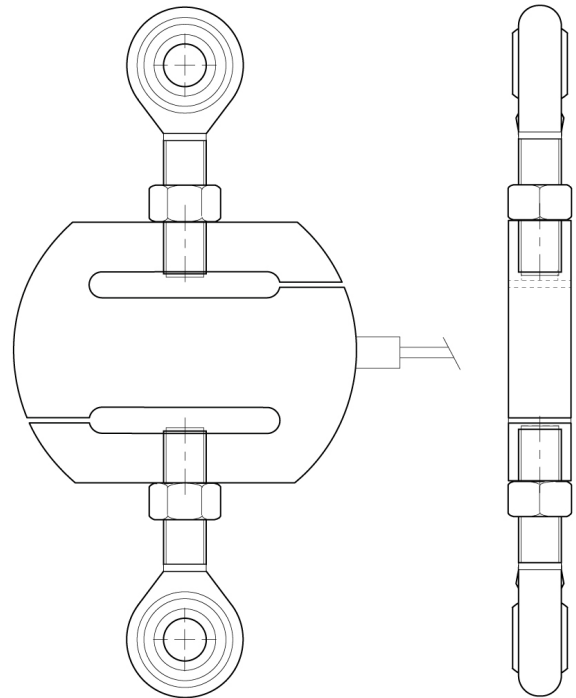
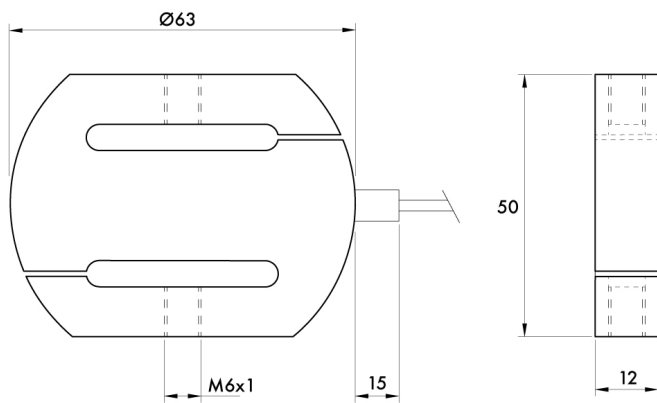
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Specifiche tecniche

PWS1020250304

Portata nominale (PN):	2, 5, 10, 15, 25, 50 Kg
Errore combinato:	±0.05 % PN
Ripetibilità:	±0.02 % PN
Creep (20 minuti):	±0.03 % PN
Sovraccarico di sicurezza:	150 % PN
Sovraccarico massimo:	> 300 % PN
Sovraccarico laterale massimo:	300 % PN
Materiale:	Acciaio inox
Grado di protezione:	IP65
Flessione:	0.4 mm
Temperatura compensata:	-10 ÷ +50°C
Temperatura di funzionamento:	-20 ÷ +70°C
Effetto della temperatura sullo zero:	±0.005 % SN/°C
Effetto della temperatura sull'uscita:	±0.005 % uscita/°C
Sensibilità nominale SN:	2.0 mV/V ±0.1 %
Bilanciamento di zero:	±1 % SN
Resistenza di isolamento:	> 5000 MOhm
Resistenza di ingresso:	350 ±10 Ohm
Resistenza di uscita:	350 ±10 Ohm
Alimentazione consigliata:	5 ÷ 15 Vcc/ca
Alimentazione elettrica:	2 ÷ 15 Vcc/ca

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



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