

Informazioni generali

PWS1020260509

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](#)

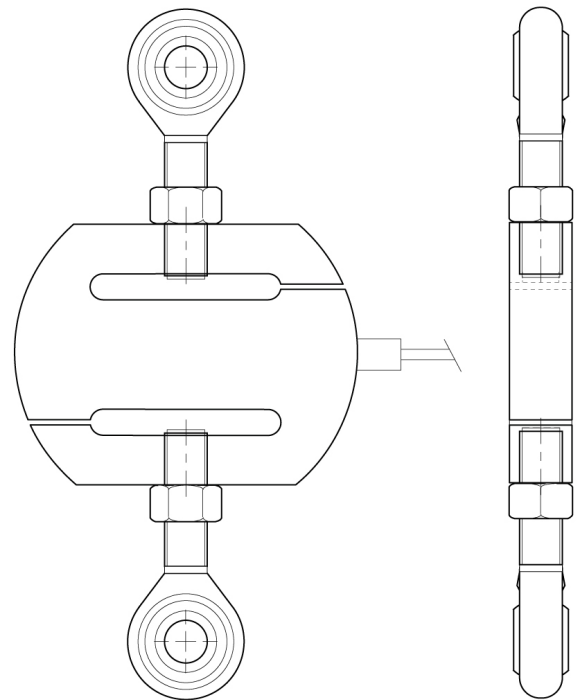
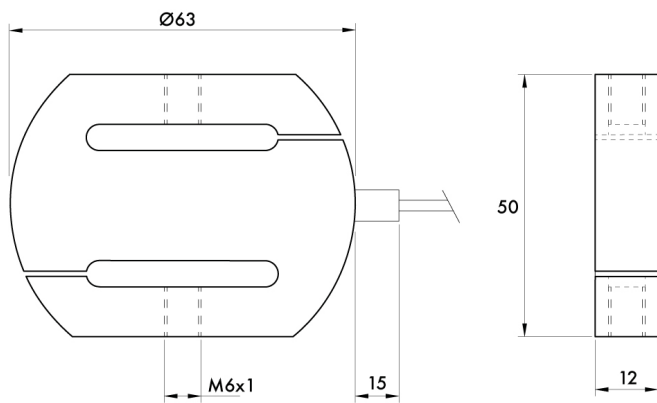
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Specifiche tecniche

PWS1020260509

| | |
|---|-------------------------|
| 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).