Cella di Carico a Trazione **PSTR**

Informazioni generali

PWS17520261107

La cella di carico a tensione PSTR è realizzata in acciaio INOX ed è ideale per carichi a trazione e carichi sospesi, per la misurazione di forze tendenti, per misure dinamometriche e come limitatore di carico per impianti di sollevamento abbinato alla nostra strumentistica. La cella PSTR dispone di cavo schermato a 4 conduttori lungo 10 metri.



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 UWT 6008

Trasmettitore di Peso DAT 1400

Indicatore di Peso MCT 1302

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

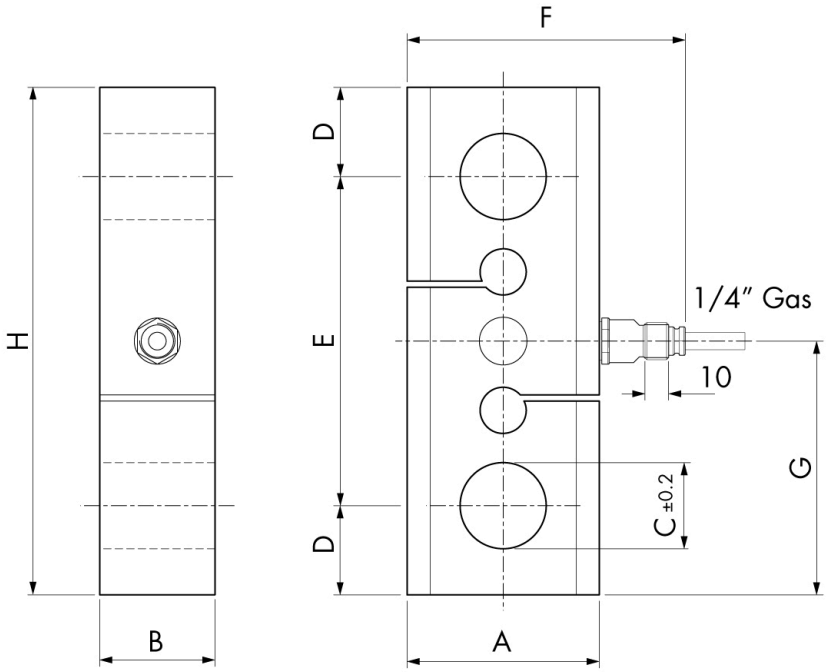
Specifiche tecniche

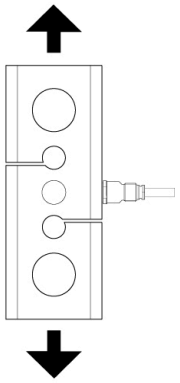
PWS17520261107

Portata Nominale (PN):	5, 10, 20 t
Errore combinato:	< ±0.03 % SN
Ripetibilità:	±0,015 % SN
Creep (30 minuti):	0,03 % SN
Sovraccarico di sicurezza:	150 % PN
Sovraccarico massimo:	> 300 % PN
Materiale:	Acciaio inox
Grado di protezione:	IP68
Flessione:	0.3 mm
Temperatura compensata:	-10°C ÷ +50°C
Temperatura di funzionamento:	-20°C ÷ +70°C
Effetto della temperatura sullo zero:	±0.005 % SN/°C
Effetto della temperatura sull'uscita:	±0.003 % SN/°C
Sensibilità nominale SN:	2 mV/V ±0.1 %
Bilanciamento di zero:	±1 %
Resistenza di isolamento:	> 5000 MOhm
Resistenza di ingresso:	350 Ohm ±5
Resistenza di uscita:	350 ±5 Ohm
Alimentazione consigliata:	5 ÷ 15 Vcc/ca
Massima tensione supportata:	15 Volt
Lunghezza del cavo:	10 m
Effetto della temperatura sul fondo scala:	0.003% /°C

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

Cella di Carico a Trazione **PSTR**





MODELLO	A	B	C	D	E	F	G	H
5.000 - 10.000 KG	76	45	33	35	130	106	100	200
20.000 KG	82	54	52	47	166	112	130	260

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

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB)
T 039 9162656 **F** 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/it
Sistemi di Pesatura Elettronica Industriale dal 1963