

Informazioni generali

PWS13520260419

Il prodotto PRR HT, costruita in acciaio inox, è adatta alle alte temperature ed è dotata di protezione stagna per l'utilizzo in condizioni ambientali severe e ostili. La cella PRR HT possiede basso profilo e connettore a 6 poli per la connessione elettrica. La cella PRR HT ha eccellenti caratteristiche di linearità e precisione, è insensibile ai carichi laterali e resiste ai sovraccarichi fino al 500%. La cella di carico PRR HT, personalizzabile sulla base delle esigenze del cliente, trova ampio impiego in ambito siderurgico.



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](#)

Cella di carico per Alte Temperature [C2G1 HT](#)

Cella di carico per Alte Temperature [CMH HT](#)

Cella di carico per Alte Temperature [PSPRX HT](#)

Cella di carico per Alte Temperature [SB HT](#)

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

Specifiche tecniche

PWS13520260419

Portata Nominale (PN):	50, 100 t
Errore combinato:	±0.15 % SN
Ripetibilità:	±0.02 % SN
Creep (20 minuti):	±0.03 % PN
Sovraccarico di sicurezza:	200 % PN
Sovraccarico massimo:	500 % CN
Sovraccarico laterale massimo:	100 % PN
Materiale:	Acciaio inox AISI 17-4PH
Grado di protezione:	IP66
Flessione:	0.35mm
Temperatura compensata:	-10 ÷ +120 °C
Temperatura di funzionamento:	-20 ÷ +150 °C
Effetto della temperatura sullo zero:	< ±0.005 % SN/°C
Effetto della temperatura sull'uscita:	< ±0.005 % sull'uscita/°C
Sensibilità nominale SN:	1.0 mV/V ±0.1 %
Bilanciamento di zero:	< ±1.5 % SN
Resistenza di isolamento:	> 5000 MOhm
Resistenza di ingresso:	350 ±20 Ohm
Resistenza di uscita:	350 ±5 Ohm
Alimentazione consigliata:	2 ÷ 15 V

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

