

Informazioni generali

PWS36720260619

La PS940 è una cella di carico a doppio taglio realizzata in acciaio nichelato con cavo di ingresso mediante connettore ermetico. Questa cella di carico è ideale nelle applicazioni di pesatura per l'industria siderurgica, l'industria dei metalli e nella pesatura statica di silos in ambienti ad alta temperatura grazie all'ampiezza della superficie del punto di carico. La cella di carico a doppio taglio PS940 è facile da installare, garantisce stabilità nella pesatura, robustezza e durezza.



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 [UWT 6008](#)

Trasmettitore di Peso [DAT 1400](#)

Indicatore di Peso [MCT 1302](#)

Tester 1008 [TESTER 1008](#)

Scatola di Giunzione [CGS4-C](#)

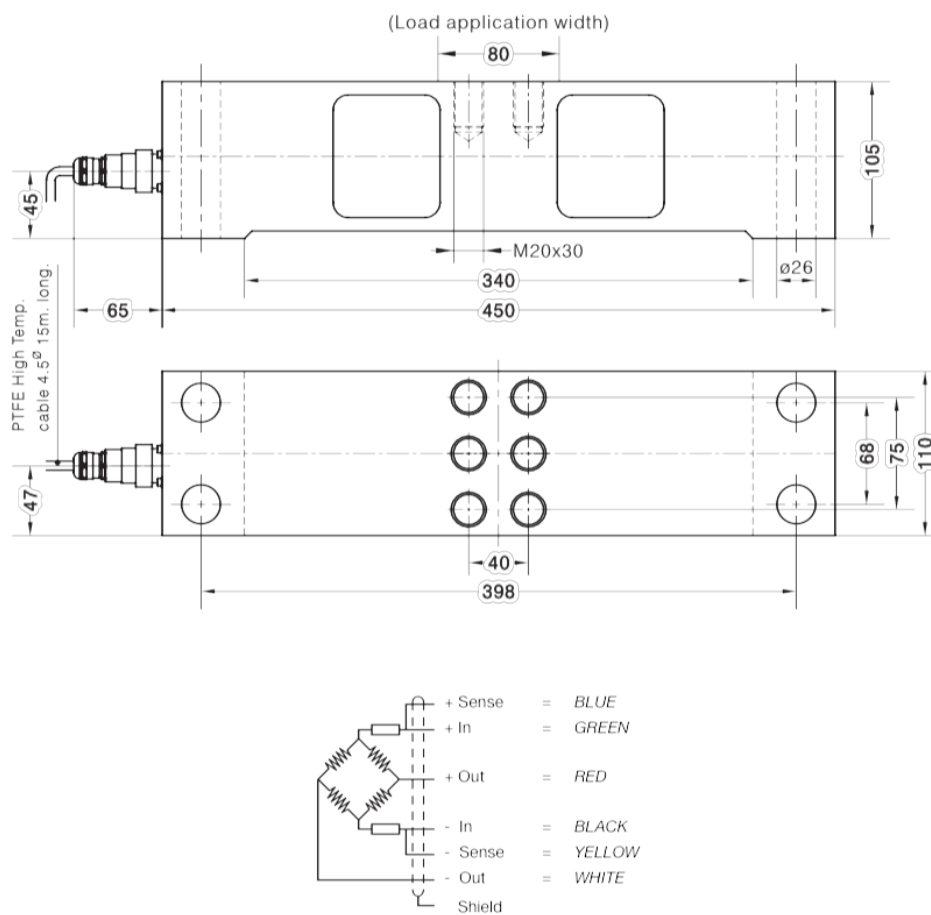
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Specifiche tecniche

PWS36720260619

Portata Nominale (PN):	40, 50, 100, 150, 200 t
Errore combinato:	$< \pm 0.05 \% \text{ SN}$
Ripetibilità:	$< \pm 0.04 \% \text{ SN}$
Creep (30 minuti):	$< \pm 0.05 \% \text{ SN}$
Sovraccarico di sicurezza:	150 % PN
Sovraccarico massimo:	$\geq 180 \% \text{ PN}$
Grado di protezione:	IP 67
Classe di precisione:	$\pm 0.05 \%$
Flessione:	$0.6 \div 1 \text{ mm}$
Temperatura compensata:	$-10 \div +100 \text{ }^\circ\text{C}$
Temperatura di funzionamento:	$-30 \div +150 \text{ }^\circ\text{C}$
Effetto della temperatura sullo zero:	$< \pm 0.025 \% \text{ SN} / 5 \text{ }^\circ\text{C}$
Effetto della temperatura sull'uscita:	$< \pm 0.015 \% \text{ SN} / 5 \text{ }^\circ\text{C}$
Sensibilità nominale SN:	$2 \pm 0.25 \% \text{ mV/V}$
Bilanciamento di zero:	$< \pm 2 \% \text{ SN}$
Resistenza di isolamento:	$> 5.000 \text{ M Ohm}$
Resistenza di ingresso:	$800 \pm 30 \text{ Ohm}$
Resistenza di uscita:	$700 \pm 5 \text{ Ohm}$
Alimentazione consigliata:	$5 \div 15 \text{ Vcc/Vca}$

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

40 t Model


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

