

Informazioni generali

PWS2520260217

La cella di carico BLH NOBEL KIM-1 è estremamente precisa e robusta, è resistente a forze laterali molto elevate, possiede un punto di carico mobile ed è semplice da installare. La cella di carico KIM-1 viene utilizzata in sistemi di pesatura o stoccaggio (silos, bidoni, serbatoi), in serbatoi di miscela, miscelazione e reattori dissolubili, in sistemi di misurazione della forza e in nastri trasportatori. La cella KIM-1 possiede un cavo schermato a 4 conduttori lungo 10 metri per connessioni elettriche.



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

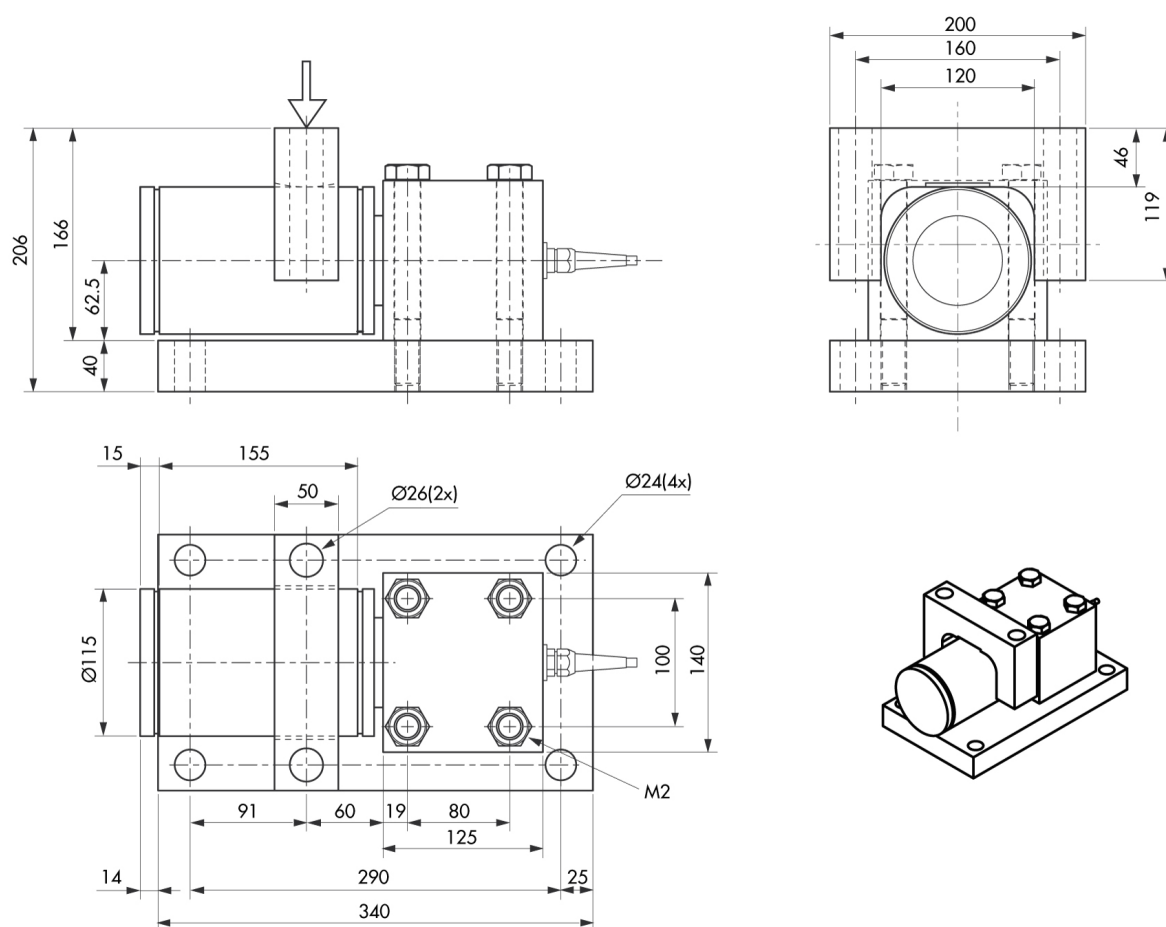
PWS2520260217

Portata nominale PN:	200 kN
Errore combinato:	±0.1 % PN
Ripetibilità:	0.02 % PN
Creep (30 minuti):	±0.03 % PN
Sovraccarico di sicurezza:	50 % PN
Sovraccarico massimo:	100 % PN
Sovraccarico laterale massimo:	100 % PN
Grado di protezione:	IP67
Flessione:	0.1 - 0.3 mm
Temperatura di funzionamento:	-40 ÷ +100 °C
Effetto della temperatura sullo zero:	±0.003 % SN/°C
Effetto della temperatura sull'uscita:	±0.003 % sull'uscita/°C
Sensibilità nominale SN:	2.040 mV/V ±0.25 %
Bilanciamento di zero:	±2 % SN
Resistenza di isolamento:	> 4 G Ohm
Resistenza di ingresso:	350 ±5 Ohm
Resistenza di uscita:	350 ±0.5 Ohm
Alimentazione consigliata:	5 Vcc/ca
Massima tensione supportata:	18 Vcc/ca
Tolleranza dello shunt di calibrazione:	±0.25 %

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

Cella di carico BLH Nobel **KIM-1**

disponibile con certificazione • EAC • ATEX • IECEx



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

Cella di carico BLH Nobel **KIM-1**

disponibile con certificazione • EAC • ATEX • IECEx

