

Informazioni generali

PWS250260217

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 mescola, 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 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

Tester 1008 TESTER 1008

Scatola di Giunzione CGS4-C

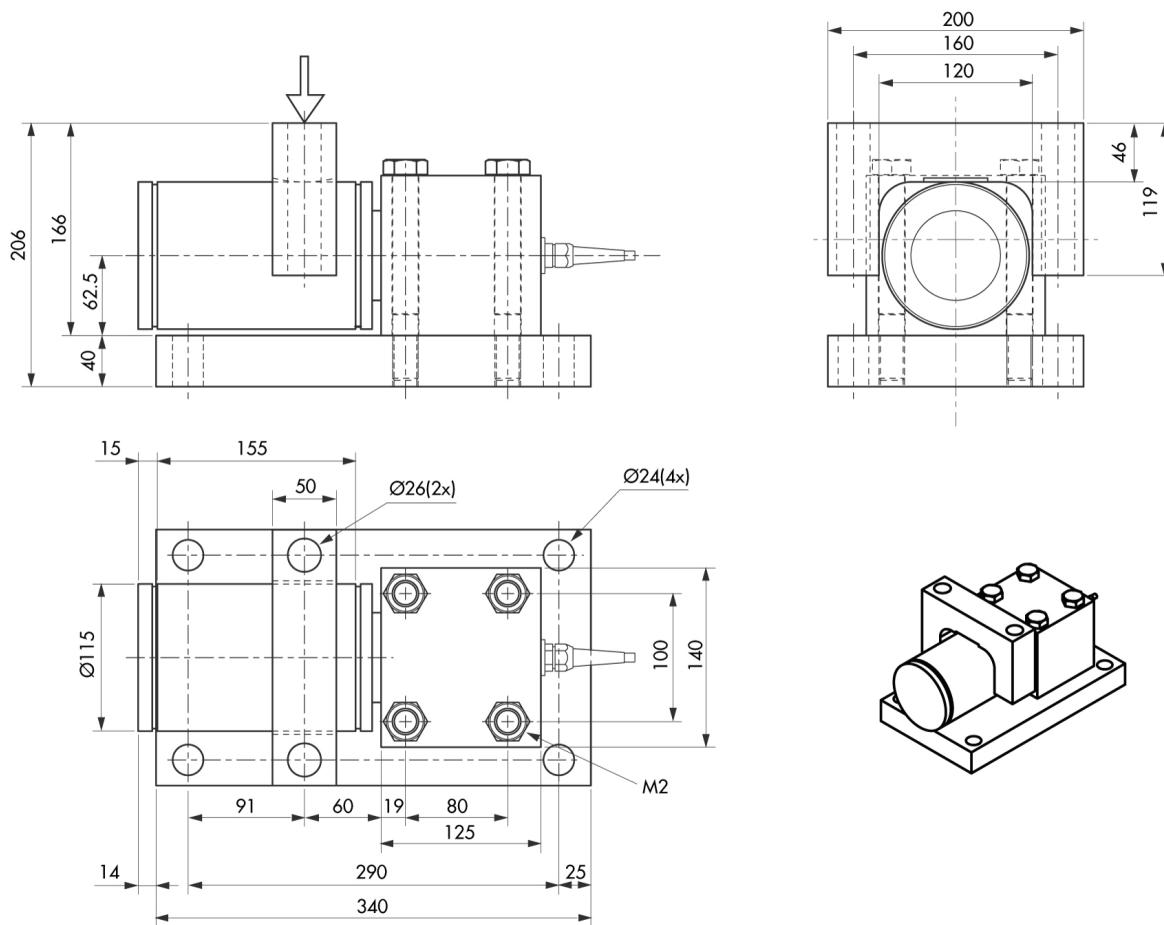
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

Specifiche tecniche

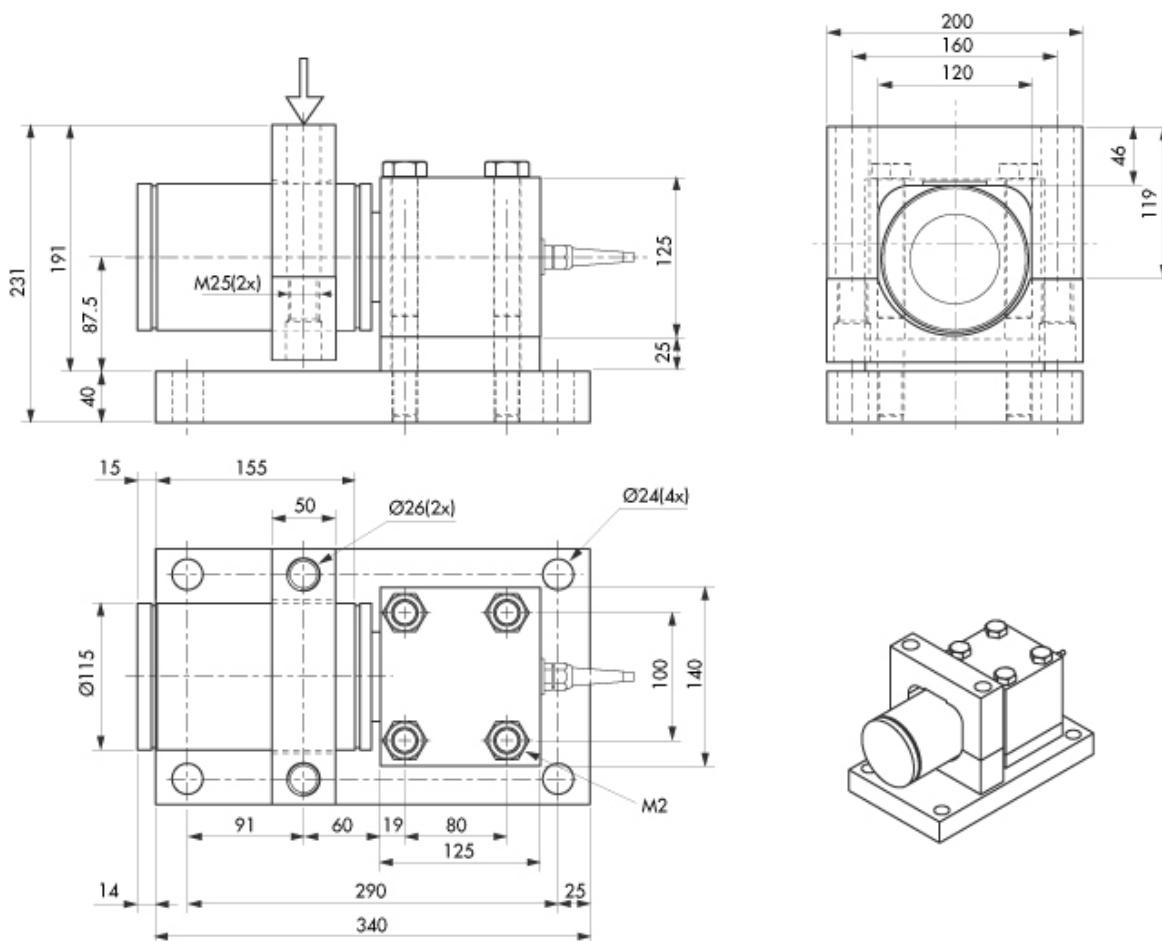
PWS250260217

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



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).