

Informazioni generali

PVS4820210223

La cella di carico a flessione BBR è costruita in acciaio INOX, è completamente saldata ed ha tenuta termica. La cella BBR è stata progettata per la pesatura di serbatoi, tramogge, nastri, piattaforme, sistemi monocella, carichi sospesi e macchine per confezionamento automatico e possiede in dotazione cavo schermato a 4 conduttori lungo 3 metri.



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](#)

Accessorio di Montaggio [MKX ®](#)

Accessorio di Montaggio [MH MOUNTING KIT](#)

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

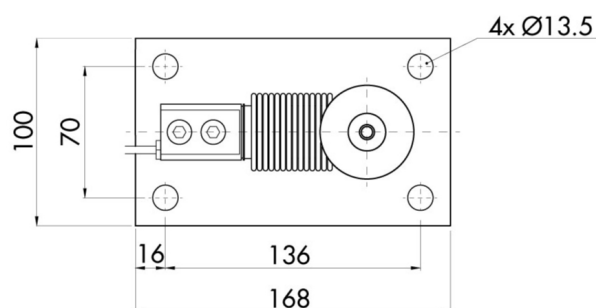
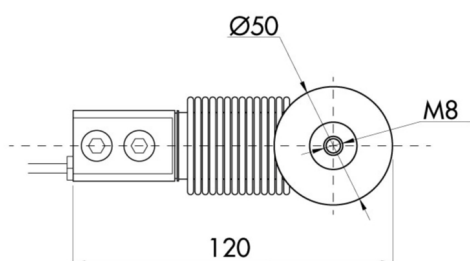
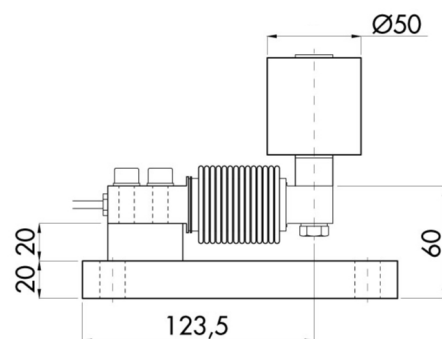
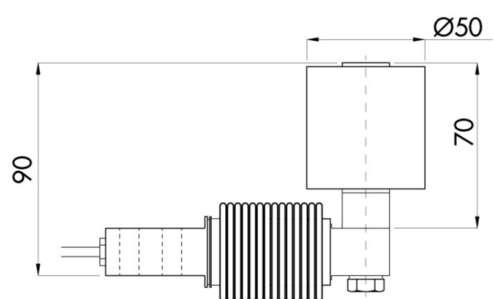
PVS4820210223

Portata nominale PN:	5, 10, 20, 30, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300, 500 Kg
Errore combinato:	< ± 0.017 % SN
Ripetibilità:	< ± 0.015 % SN
Creep (20 minuti):	± 0.016 % SN
Sovraccarico di sicurezza:	150 % PN
Sovraccarico massimo:	200 % PN
Classe di precisione:	3000 OIML
Flessione:	$0.2 \div 0.4$ mm
Temperatura compensata:	$-10 \div +40^{\circ}\text{C}$
Temperatura di funzionamento:	$-20 \div +50^{\circ}\text{C}$
Effetto della temperatura sullo zero:	< $\pm 0.01\%$ SN/ 5°K
Effetto della temperatura sull'uscita:	< ± 0.006 % SN/ 5°K
Sensibilità nominale SN:	2 mV/V ± 0.1 %
Bilanciamento di zero:	< ± 2 % SN
Resistenza di isolamento:	> 5000 MOhm
Resistenza di ingresso:	400 ± 20 Ohm
Resistenza di uscita:	400 ± 20 Ohm
Alimentazione consigliata:	5 $\div$ 15 Vcc/ca
Grado di protezione:	IP68 - IP69K

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

Cella di Carico a Flessione **BBR**

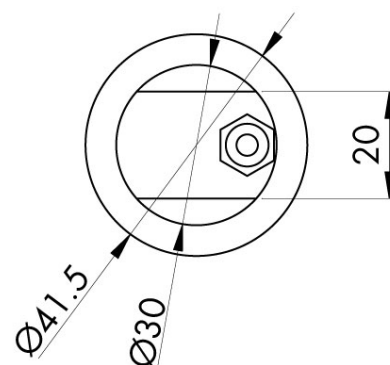
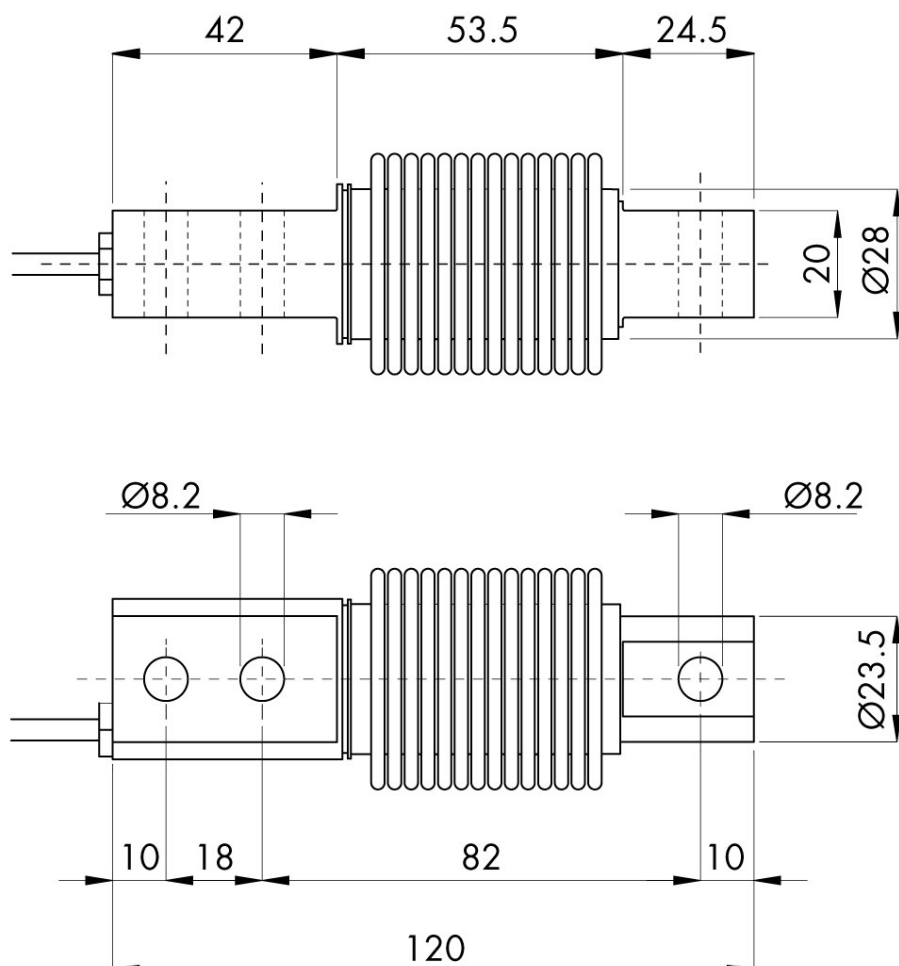
disponibile con certificazione • EAC • ATEX • OIML



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

Cella di Carico a Flessione **BBR**

disponibile con certificazione • EAC • ATEX • OIML



Electrical Connection

+Excitation	Green
-Excitation	Black
+Signal	Red
-Signal	White
Screen	Cable Shield

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