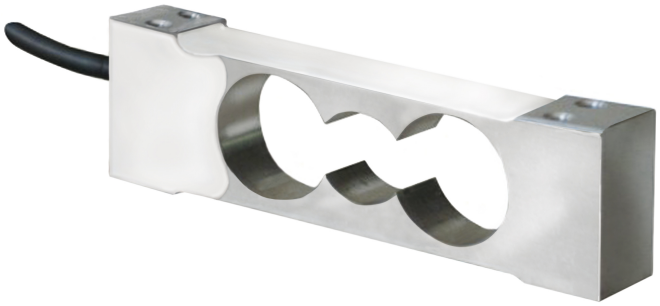
Cella di Carico Off Center **CB17**

Informazioni generali

PWS4020261124

La cella di carico off center CB17 ha bassa capacità e alta precisione ad un prezzo competitivo ed è particolarmente indicata per la costruzione di bilance di piccole dimensioni, di fatti ha un portata che va da 0.6 a 3 Kg e le dimensioni massime del piatto sono pari a 200 x 200 mm. Inoltre, la cella CB17 è dotata di cavo a 4 conduttori lungo 40 cm.



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

Cella di Carico Off Center C2G1

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).

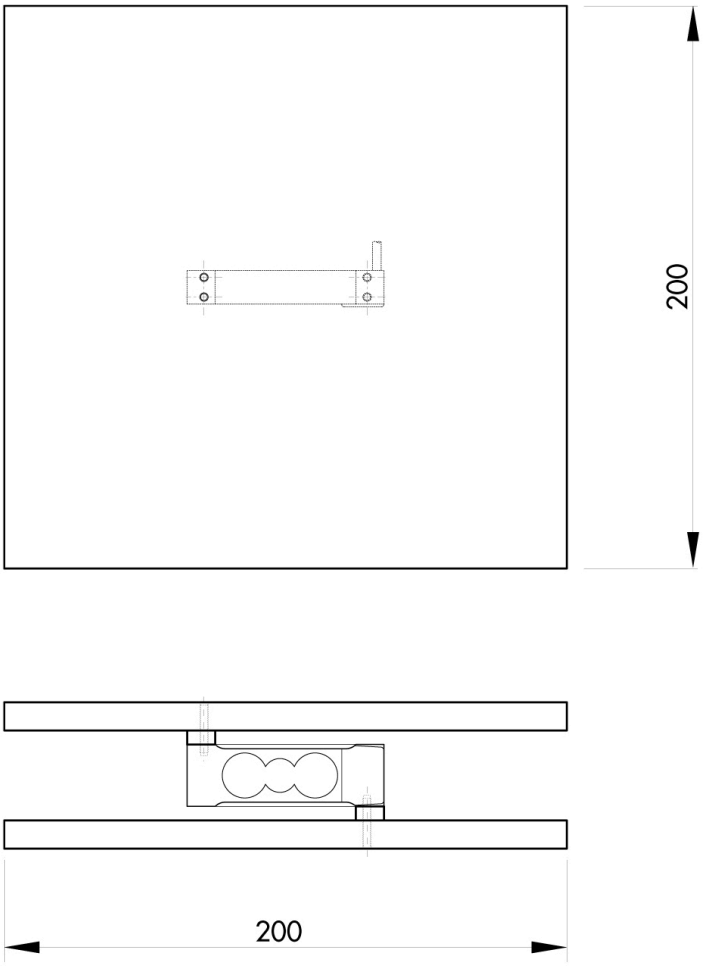
Specifiche tecniche

PWS4020261124

Portata nominale (PN):	0.6, 1, 2, 3 Kg
Errore combinato:	±0.03 % SN
Ripetibilità:	< ±0.02 % SN
Creep (20 minuti):	< ±0,02 % SN
Non linearità del fondo scala:	< ±0.02 % SN
Sovraccarico di sicurezza:	300 % PN
Sovraccarico massimo:	400 % PN
Materiale:	Lega di alluminio
Grado di protezione:	IP64
Temperatura compensata:	-10 ÷ +50 °C
Temperatura di funzionamento:	-10 ÷ +50 °C
Effetto della temperatura sullo zero:	< ±0.004 % SN/°C
Effetto della temperatura sull'uscita:	< ±0.0012 % sull'uscita/°C
Sensibilità nominale SN:	1.0 ±0.1 mV/V
Bilanciamento di zero:	±0.05 mV/V
Resistenza di isolamento:	> 2000 MOhm
Resistenza di ingresso:	420
Resistenza di uscita:	350 ±5 Ohm
Alimentazione consigliata:	5 ÷ 12 Vcc/ca
Massima tensione supportata:	15 Vcc/ca

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

Cella di Carico Off Center **CB17**

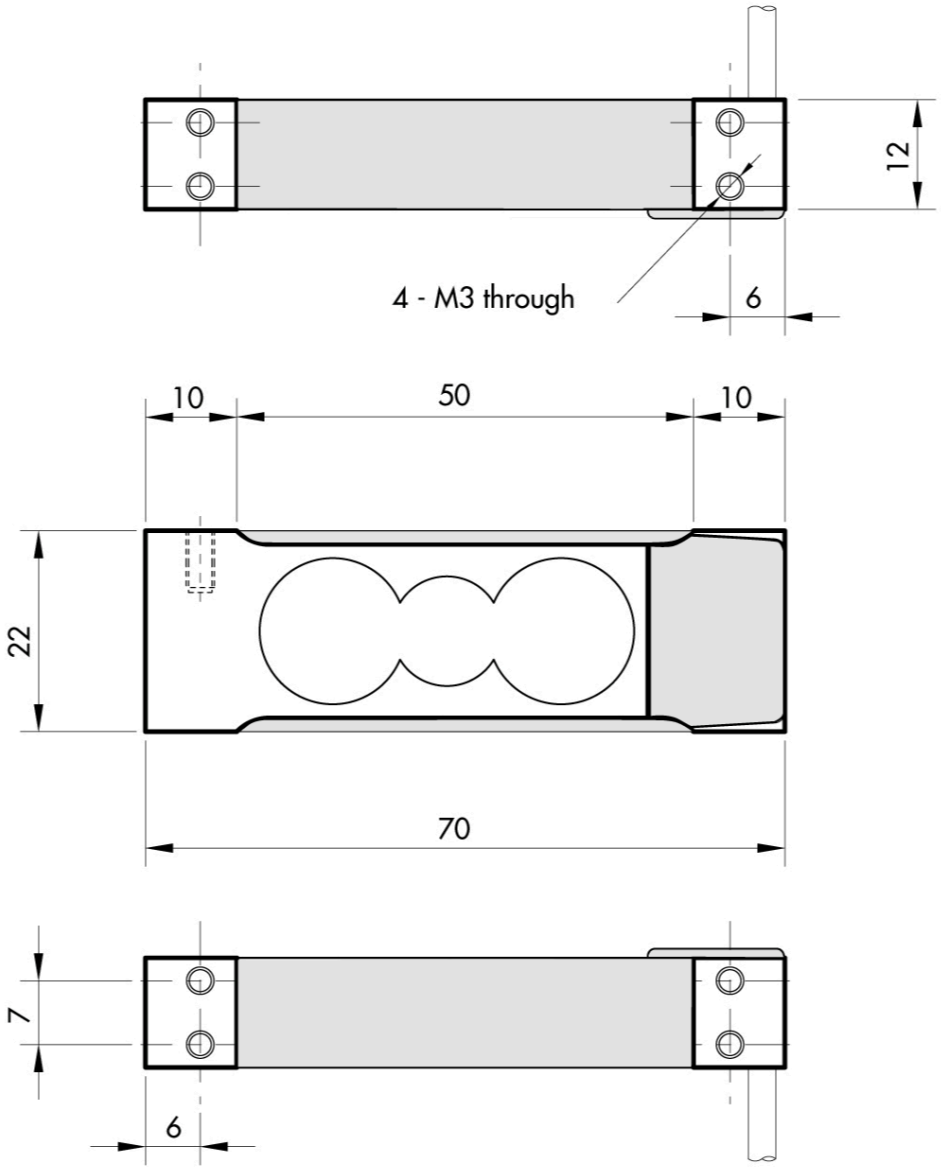


Electrical Connection	
+Excitation	Red
-Excitation	White
+Signal	Green
-Signal	Blue
Shield	Cable shield

To Know
Error is within 0.02% SN applied with 1/2 of capacity at the position of 50mm of eccentricity
The center of loading plate and the center of the load cell should be the same position

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

Cella di Carico Off Center **CB17**



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

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB)
T 039 9162656 **F** 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/it
Sistemi di Pesatura Elettronica Industriale dal 1963