

## Informazioni generali

PWS4020260616

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 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](#)

**Cella di Carico Off Center** [C2G1](#)

**Scatola di Giunzione** [CGS4-C](#)

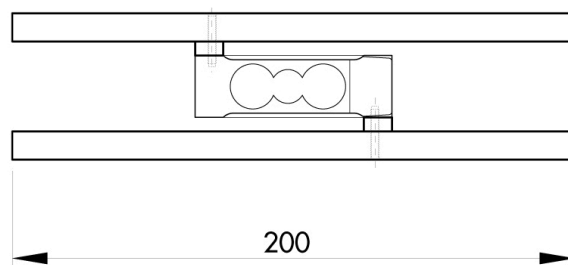
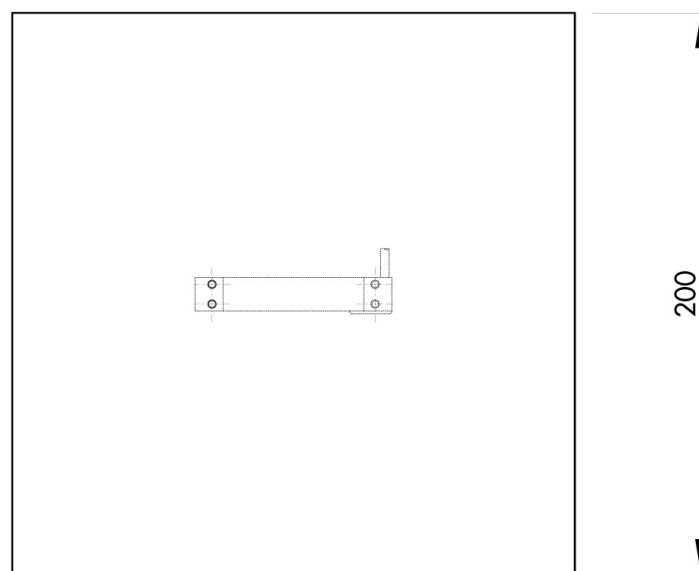
Tutti i dati indicati possono essere soggetti a variazione senza preavviso.  
Tutte le misure indicate sono espresse in millimetri (mm).

## Specifiche tecniche

PWS4020260616

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

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

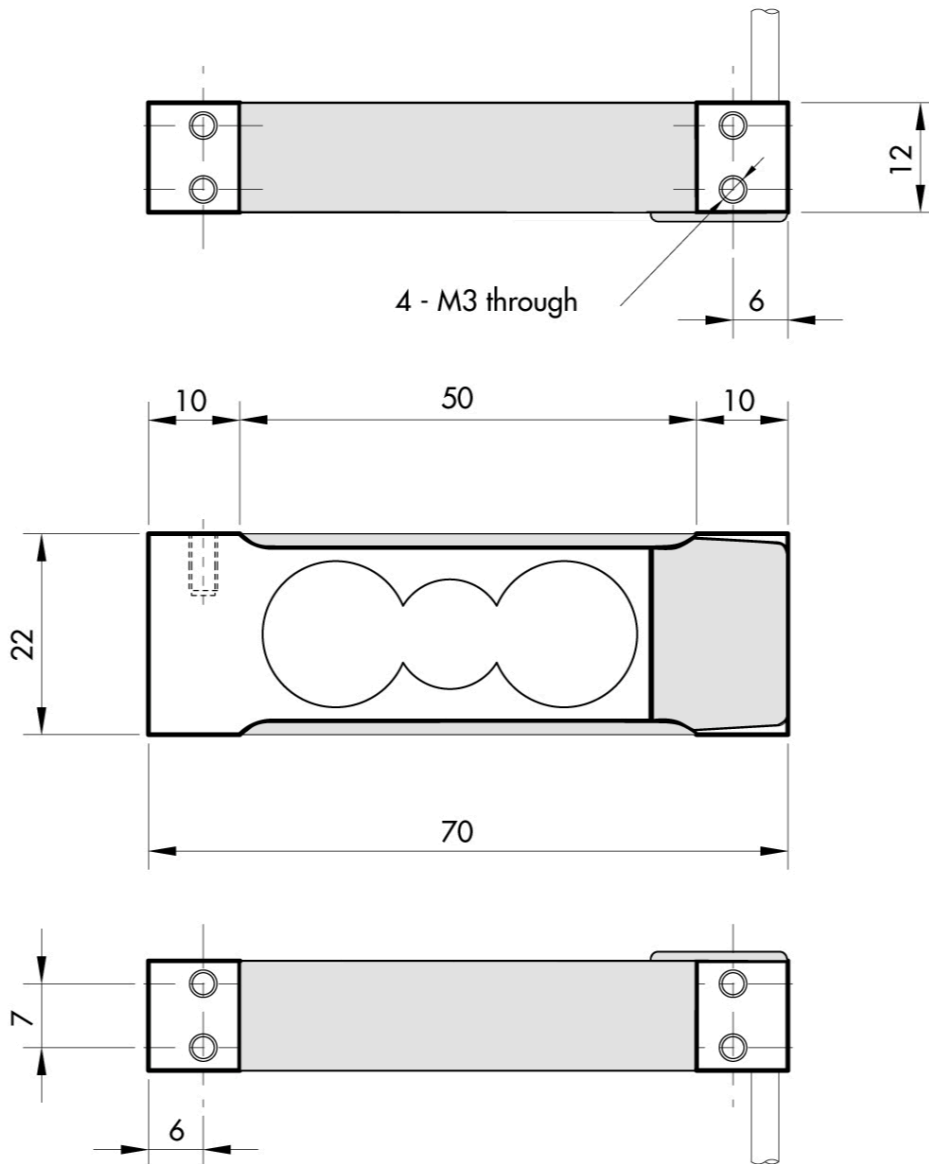

**Electrical Connection**

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

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

**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).