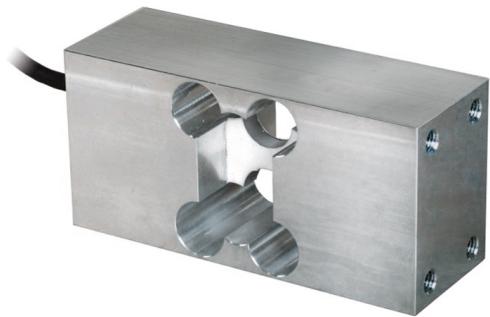


## Allgemeine Informationen

PWS4420260218

Die off center Wägezelle C2Z1 ist einfach zu montieren und garantiert eine hohe Leistung in Bezug auf Präzision und Widerstandsfähigkeit, insbesondere gegenüber Feuchtigkeit. Aus diesem Grund wird es normalerweise in Waagen für den gewerblichen Gebrauch eingesetzt. Die Zelle C2Z1 hat ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis, da sie im Vergleich zu ihren Merkmalen einen vorteilhaften Preis aufweist.



## Vorgeschlagene verwandte Produkte

Ein sortfältiges leistungsfähiges Wägesystem muss perfekt kalibriert und gewartet werden. Um die Leistungen der Wägezelle zu verbessern und ihren Betrieb zu optimieren, könnten Sie die folgenden Produkte benötigen:

**Messverstärker UWT 6008**

**Messverstärker DAT 1400**

**Gewichtsanzeige MCT 1302**

**Tester 1008 TESTER 1008**

**Anschlussbox CGS4-C**

**Off Center Wägezelle U2D1**

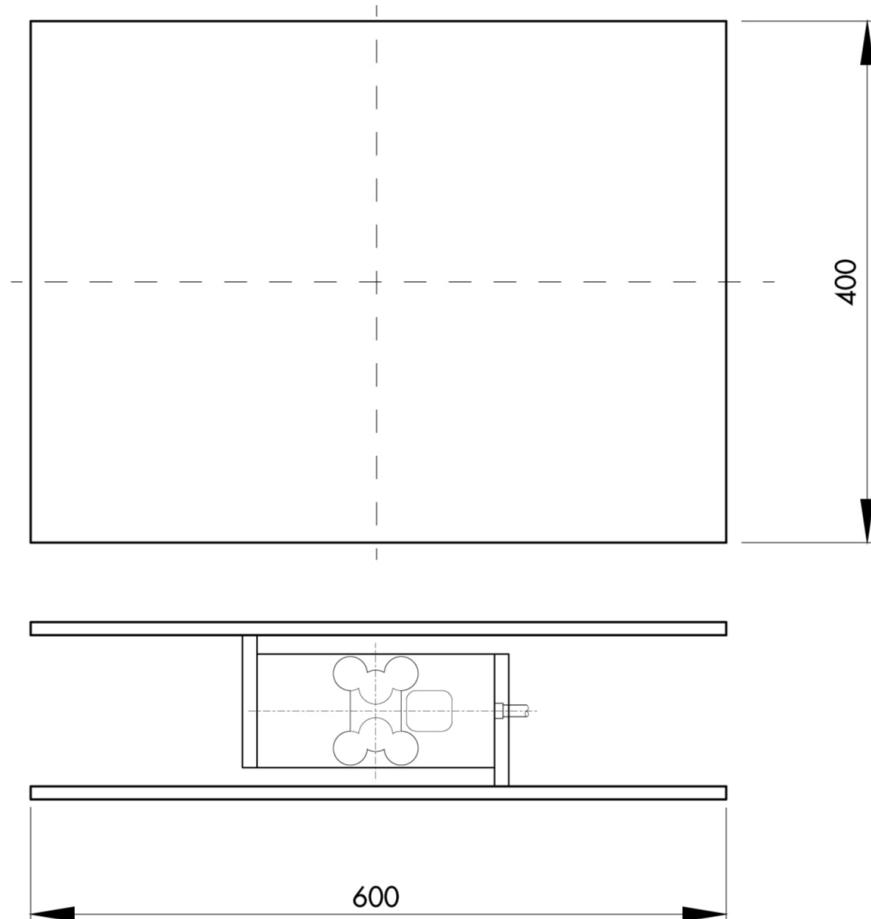
Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

## Technische Daten

PWS4420260218

<b>Nennlasten:</b>	60, 120, 150, 300 Kg
<b>Wiederholgenauigkeit:</b>	±0.02 % Nennleistung
<b>Creep (20 Minuten):</b>	±0.025 % Nennleistung
<b>Nichtlinearität des vollen Maßstabs:</b>	0.02 % PN
<b>Sichere Überlastung:</b>	150 % Nennlasten
<b>Maximale Überlastung:</b>	250 % Nennlasten
<b>Material:</b>	Aluminium
<b>Kompensierte Temperatur:</b>	-10 ÷ +50 °C
<b>Betriebstemperatur:</b>	-10 ÷ +70°C
<b>Einfluss der Temperatur auf Null:</b>	0.028 % RO/°C
<b>Einfluss der Temperatur auf den Ausgang:</b>	0.011 % Ausgang/°C
<b>Nennleistung:</b>	1.9 mV/V ±0.1
<b>Null Balance:</b>	±5 % Nennleistung
<b>Isolationswiderstand:</b>	<1000 Ohm
<b>Eingangswiderstand:</b>	400 ± 20 Ohm
<b>Ausgangswiderstand:</b>	350 ±5 Ohm
<b>Empfohlene Stromversorgung:</b>	12 V
<b>Maximale Versorgungsspannung:</b>	20 V
<b>Gewicht:</b>	1 kg
<b>Kabellänge:</b>	0,5 m
<b>Hysteresis:</b>	0.02 % Nennleistung

Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.



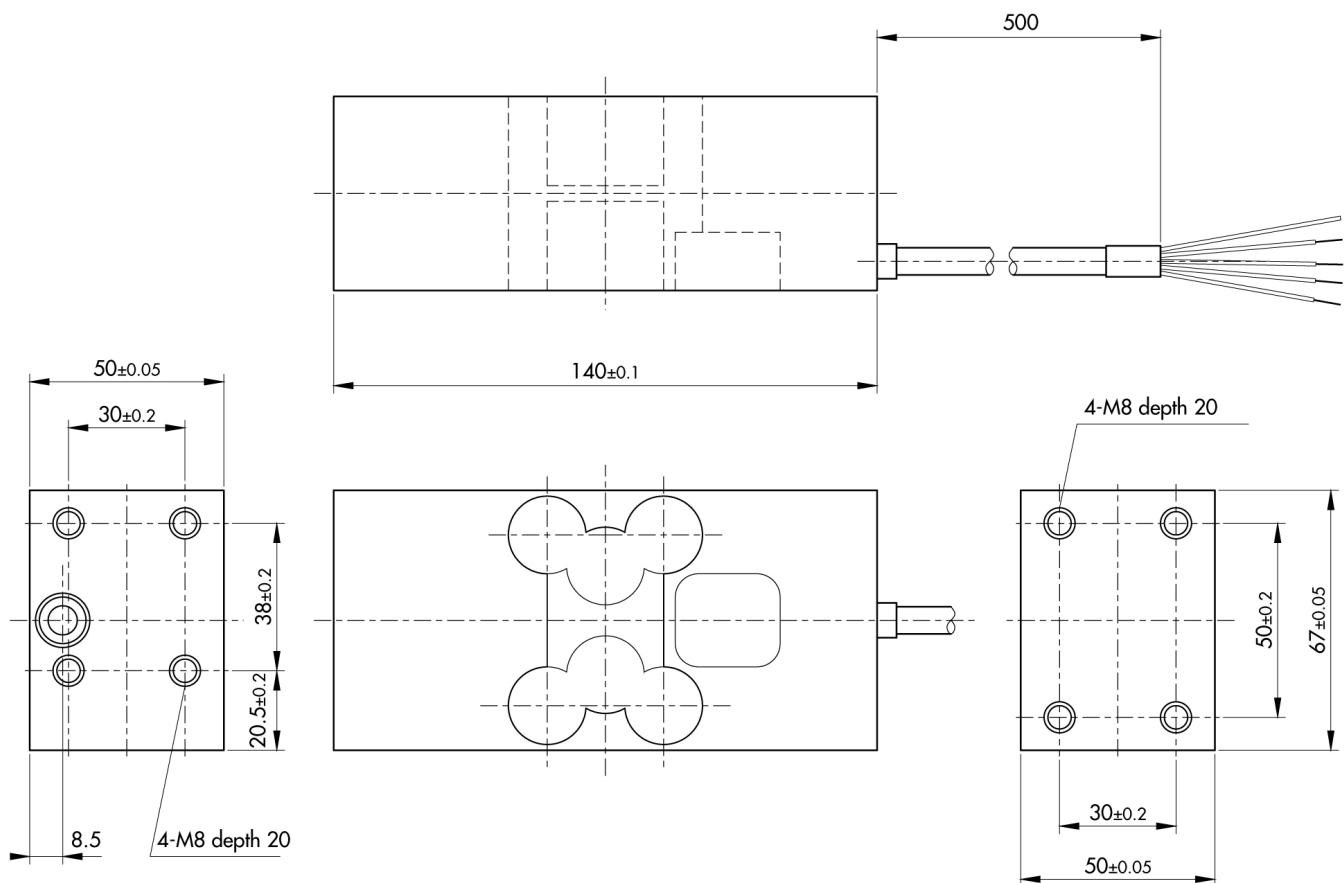
#### Electrical Connection

+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 150mm of eccentricity  
The center of loading plate and the center of the load cell should be the same position

Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.



Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.