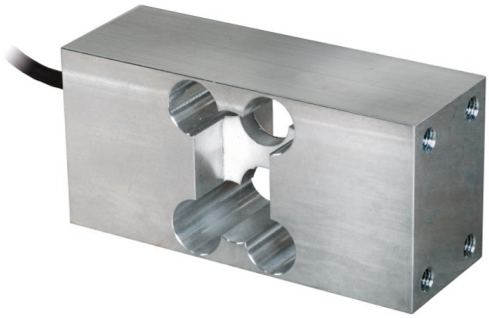
Off Center Wägezelle **C2Z1**

verfügbar mit Zertifizierung • EAC • NTEP

Allgemeine Informationen

PWS4420251205

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

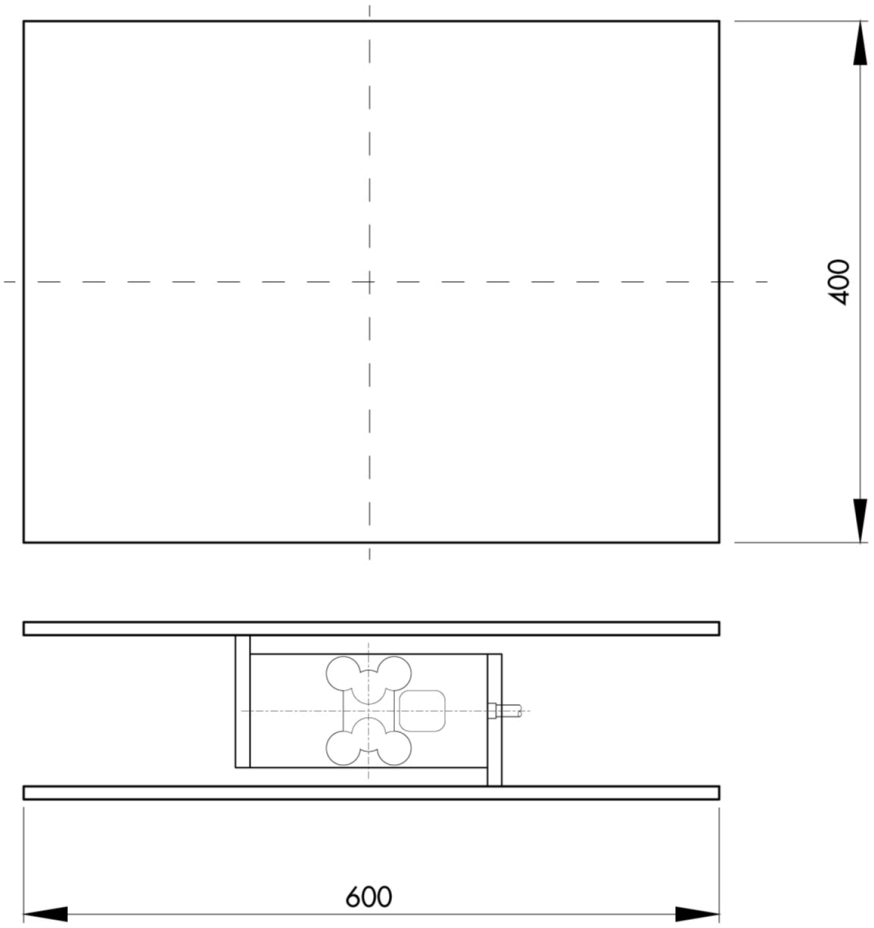
PWS4420251205

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

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

Off Center Wägezelle **C2Z1**

verfügbar mit Zertifizierung • EAC • NTEP



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

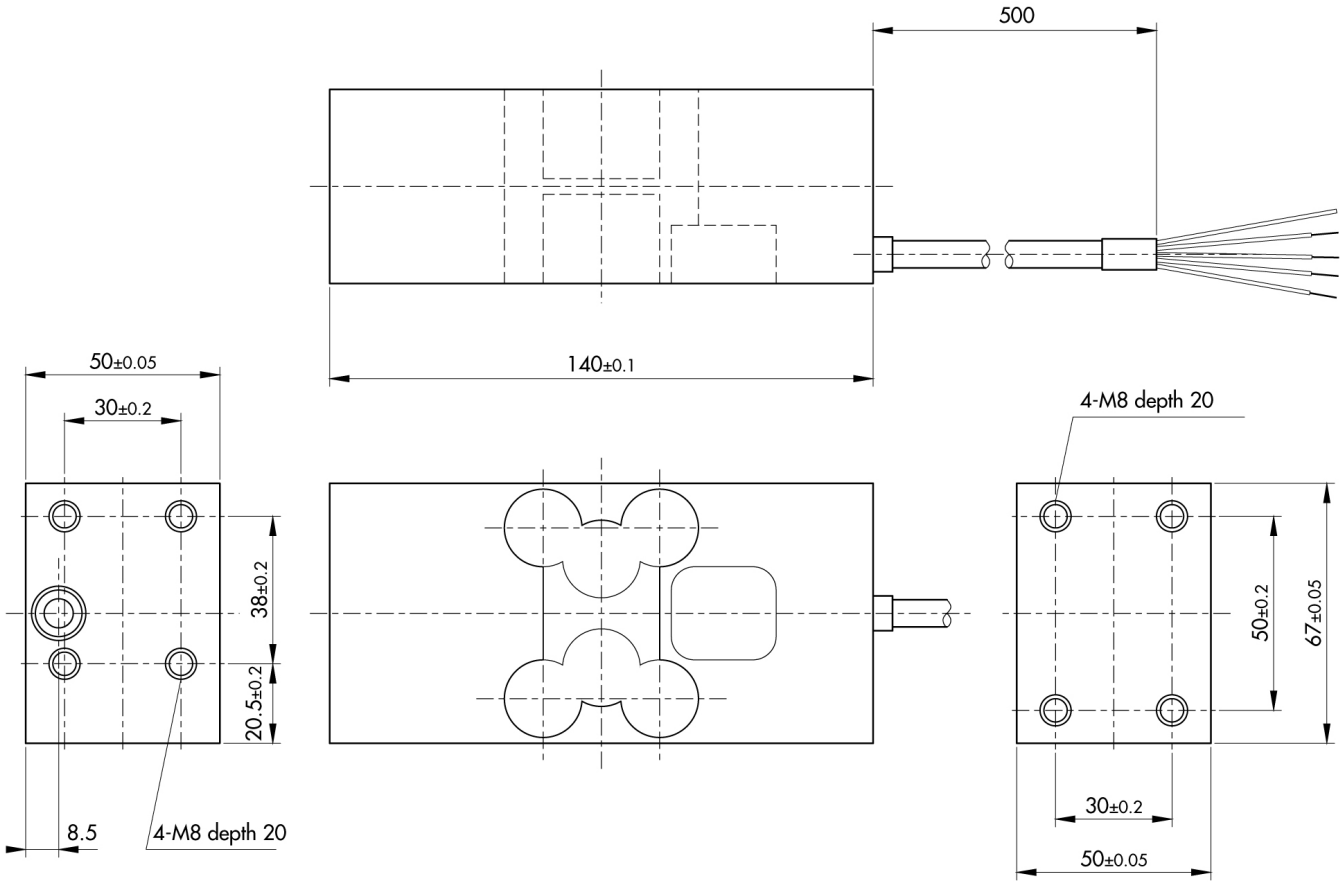
To Know
Error is within 0.02% SN applied with 1/2 of capacity at the position of 150mm of eccentricity
The center of loading plate and the center of the load cell should be the same position

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

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Mailand, Italien
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/de
Industrielle elektronische Wägesysteme seit 1963

Off Center Wägezelle **C2Z1**

verfügbar mit Zertifizierung • EAC • NTEP



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

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Mailand, Italien
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/de
Industrielle elektronische Wägesysteme seit 1963