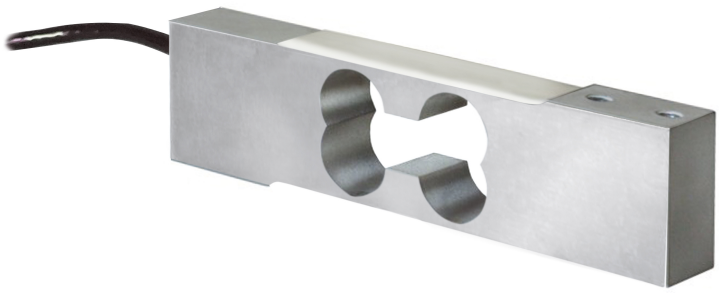
Off Center Wägezelle **CB004**

verfügbar mit Zertifizierung • EAC • OIML

Allgemeine Informationen

PWS4220240320

Die off center Wägezelle CB004 garantiert hohe Präzision zu einem wettbewerbsfähigen Preis und eignet sich besonders für den Bau von elektronischen Industriewaagen, Tischwaagen, Stückzählern und Verpackungsmaschinen. Die CB004-Zelle kann an die Bedürfnisse des Kunden angepasst werden. Die Kapazität reicht beispielsweise von 10 kg bis 100 kg und die maximale Größe der Schale reicht bis zu 400 x 400 mm. Die CB004-Zelle verfügt über ein 4 Meter langes, abgeschirmtes 4-adriges Kabel.



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

Off Center Wägezelle C2Z1

Anschlussbox CGS4-C

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

Technische Daten

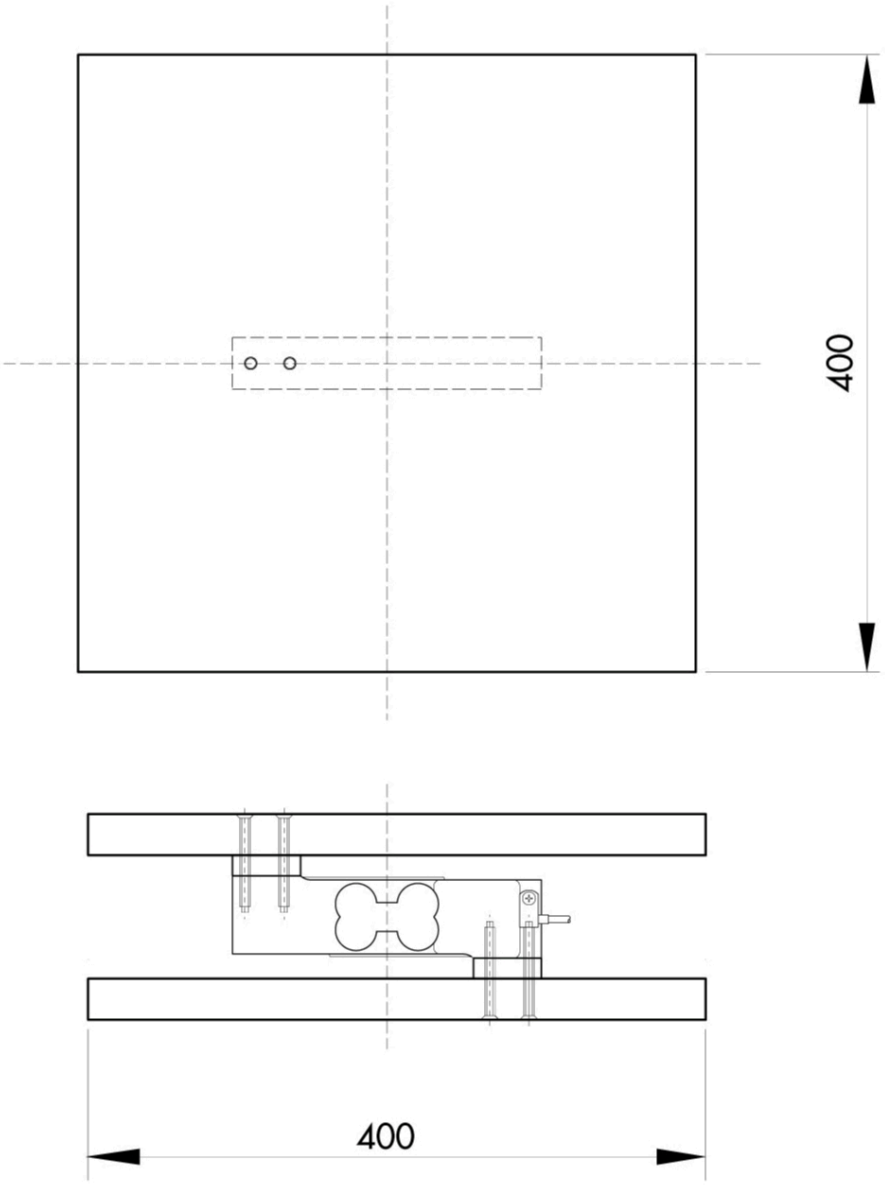
PWS4220240320

Nennlasten:	10, 15, 20, 25, 30, 35, 45, 60, 100 Kg
Wiederholgenauigkeit:	< ±0.015 % Nennleistung
Creep (20 Minuten):	±0,02 % Nennleistung
Nichtlinearität des vollen Maßstabs:	< ±0.0125 % Nennleistung
Sichere Überlastung:	150 % Nennlasten
Maximale Überlastung:	200 % Nennlasten
Material:	Aluminiumlegierung
Stärke des Schutzes:	IP64
Genauigkeitsklasse:	4000 / 6000 OIML
Kompensierte Temperatur:	-10 ÷ +50 °C
Betriebstemperatur:	-10 ÷ +50 °C
Einfluss der Temperatur auf Null:	< ±0.004 % Nennleistung/°C
Einfluss der Temperatur auf den Ausgang:	< ±0.0012 % Belastung/°C
Nennleistung:	2.0 ±0.2 mV/V
Null Balance:	< ±0.1% of R.O.
Isolationswiderstand:	> 2000 MOhm
Eingangswiderstand:	375 ÷ 425 Ohm
Ausgangswiderstand:	345 ÷ 355 Ohm
Empfohlene Stromversorgung:	5 ÷ 12 Vdc/Vac
Maximale Versorgungsspannung:	20 Vdc/ac

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

Off Center Wägezelle **CB004**

verfügbar mit Zertifizierung • EAC • OIML



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

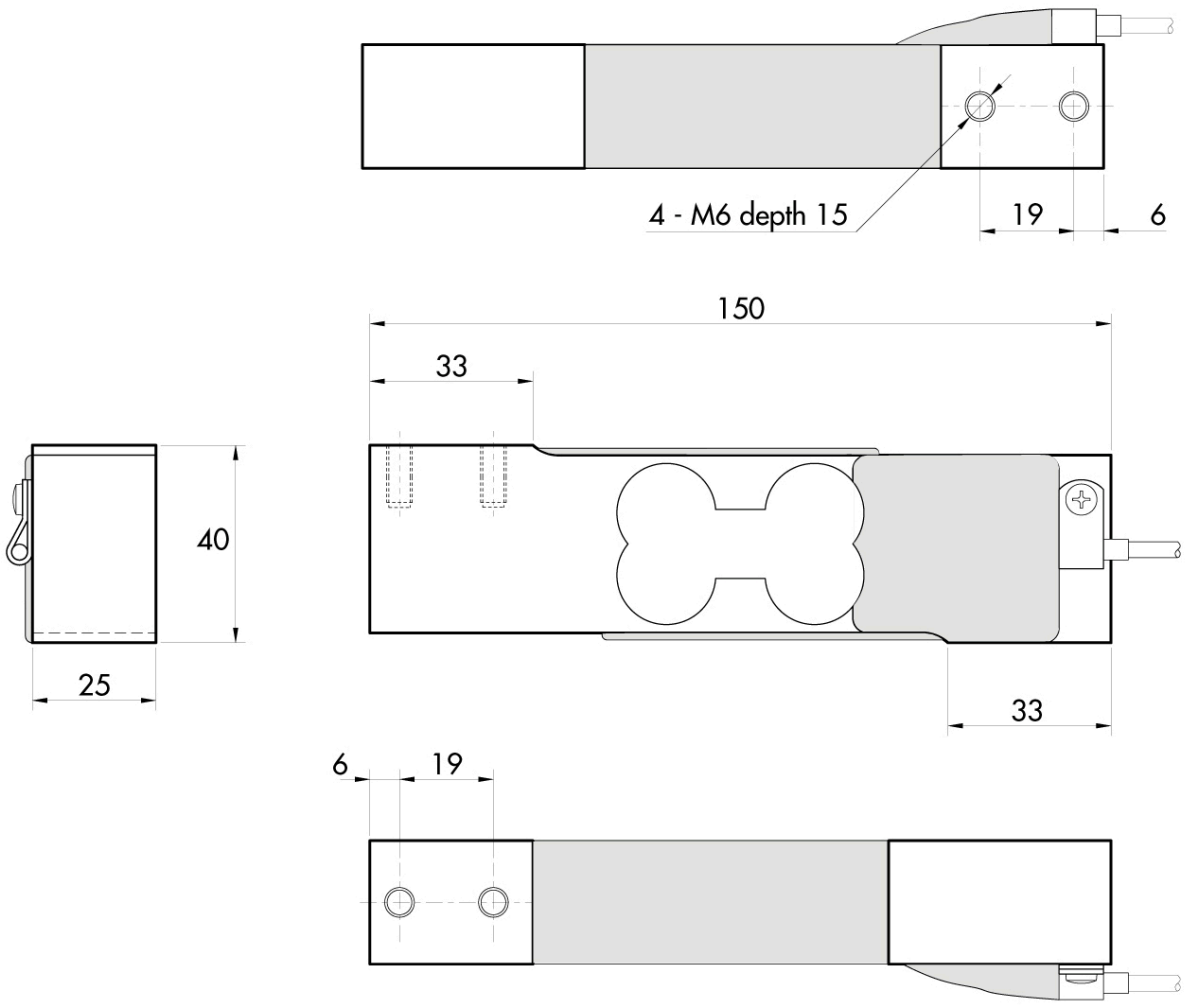
To Know
Error is within 0.01% SN applied with 1/2 of capacity at the position of 100mm of eccentricity
The center of loading plate and the center of the load cell should be the same position

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 **CB004**

verfügbar mit Zertifizierung • EAC • OIML



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