

Allgemeine Informationen

PWS3920260528

Die off center Wägezelle PS19 besteht aus Edelstahl und wurde für den Bau von Waagen für elektromedizinische Geräte und für Dosiersysteme entwickelt. Die Zelle PS19 kann individuell angepasst werden: Die Ladefähigkeit kann zwischen 250 kg und 400 kg variieren, und die Abmessungen der Platte können zwischen 600 x 600 mm und 800 x 800 mm für Zellen mit hoher Ladefähigkeit variieren.



Vorgeschlagene verwandte Produkte

Ein sortfälliges 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 [CB14](#)

Anschlussbox [CGS4-C](#)

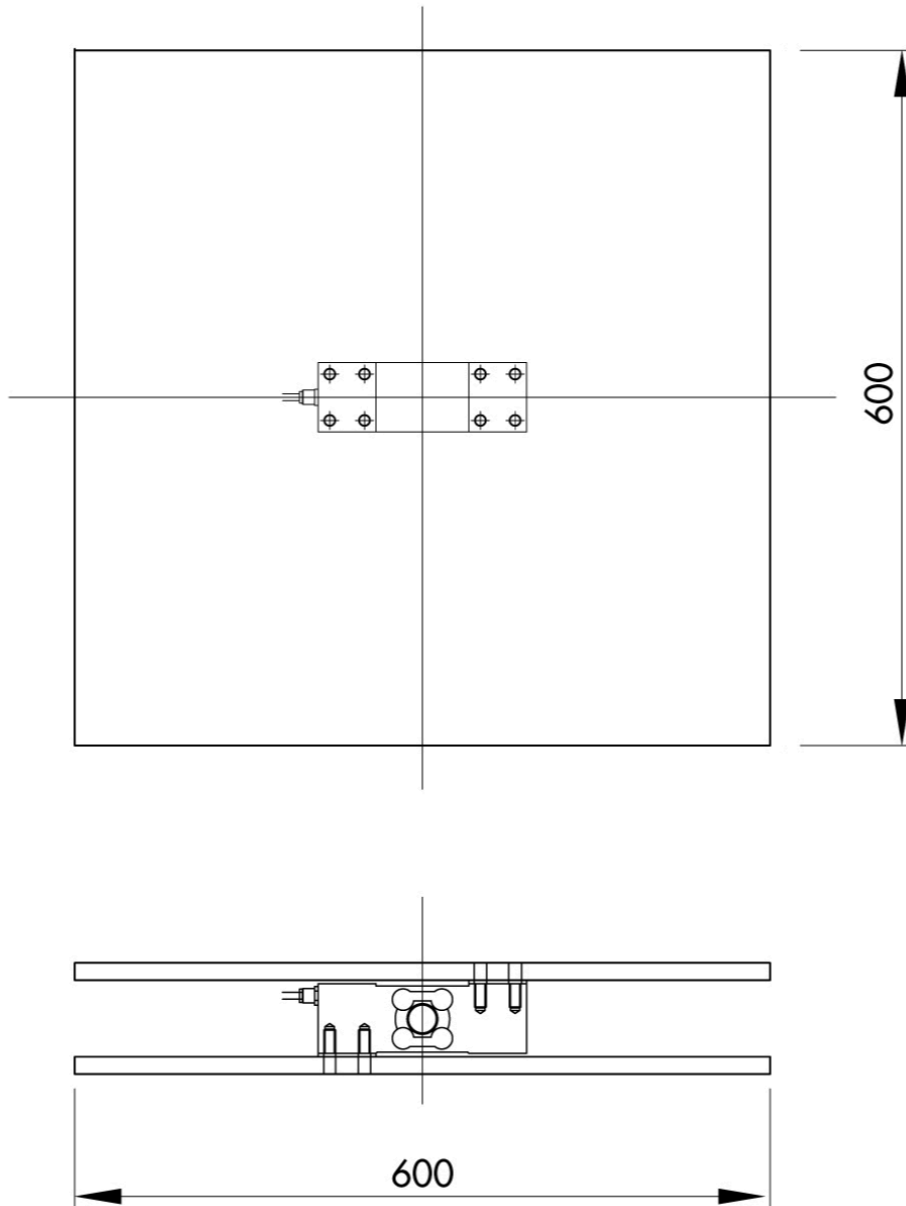
Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

Technische Daten

PWS3920260528

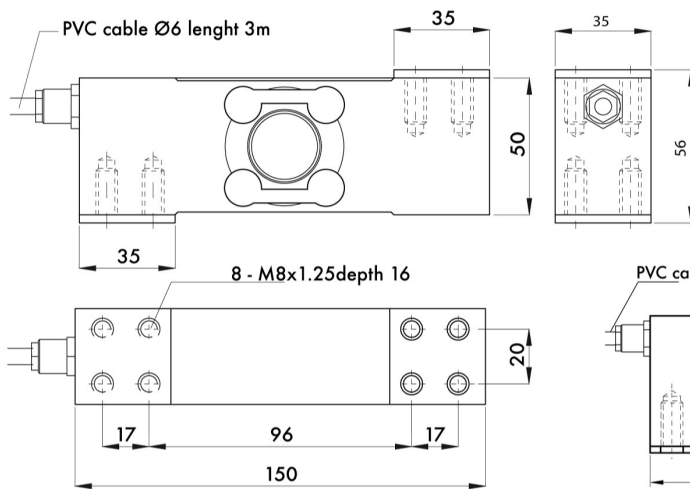
| | |
|---|--|
| Nennlasten: | 15, 20, 30, 50, 75, 120, 200, 250, 350, 400 Kg |
| Kombinierter Fehler: | < ±0.017 % Nennleistung |
| Wiederholgenauigkeit: | < ±0.010 % Nennleistung |
| Creep (30 Minuten): | ±0.016 % Nennleistung |
| Sichere Überlastung: | 150 % Nennlasten |
| Maximale Überlastung: | 200 % Nennlasten |
| Material: | Rostfreier Stahl |
| Stärke des Schutzes: | IP68 |
| Genauigkeitsklasse: | 3000 OIML |
| Flexion: | 0.3 ÷ 0.5 mm |
| Kompensierte Temperatur: | -10 ÷ +40 °C |
| Betriebstemperatur: | -20 ÷ +70 °C |
| Einfluss der Temperatur auf Null: | < ±0.01 % Nennleistung/5°K |
| Einfluss der Temperatur auf den Ausgang: | < ±0.006 % Ausgang/5°K |
| Nennleistung: | 2.0 ±0.2 mV/V |
| Null Balance: | < ±2 % Nennleistung |
| Isolationswiderstand: | > 5000 MOhm |
| Eingangswiderstand: | 400 ±20 Ohm |
| Ausgangswiderstand: | 350 ±3 Ohm |
| Empfohlene Stromversorgung: | 5 ÷ 15 Vcc/ca |

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

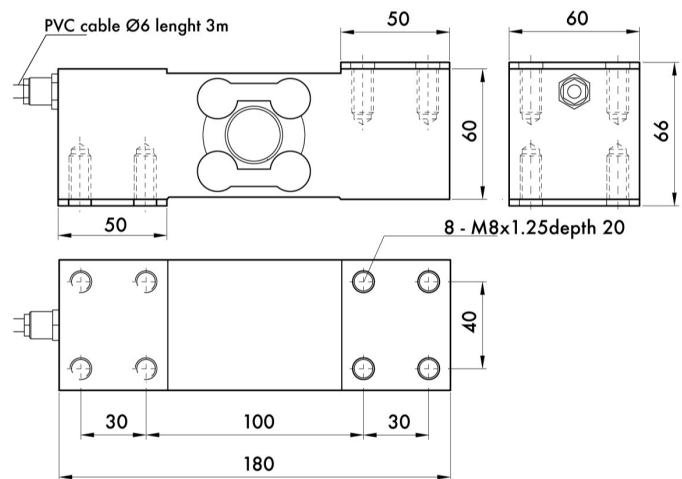

Electrical Connection

| | |
|-------------|--------------|
| +Excitation | Green |
| -Excitation | Black |
| +Signal | Red |
| -Signal | White |
| +Sense | Blue |
| -Sense | Yellow |
| Shield | Cable Shield |

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



Capacity 15 ÷ 350 Kg



Capacity 250 ÷ 400 Kg