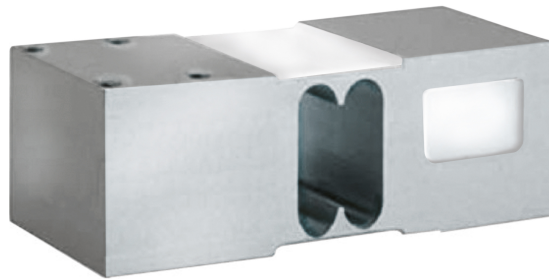


## Allgemeine Informationen

PWS34120260616

Die off center Wägezelle 1260 aus Aluminium ist robust und präzise und ideal für großformatige Einzelzellenplattformen. Diese Wägezelle behält die Präzision in jeder Position bei, in der das Objekt geladen wird, und löst die Probleme, die normalerweise bei Wägesystemen auftreten, wenn das Objekt nicht genau in der Mitte der Zelle liegt. Die off center Wägezelle 1260 verfügt über ein 6 Meter langes, abgeschirmtes Kabel mit 6 Drähten.



### 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:

**Off Center Wägezelle** [C2G1](#)

**Off Center Wägezelle** [CB004](#)

**Off Center Wägezelle** [CB14](#)

**Off Center Wägezelle** [U2D1](#)

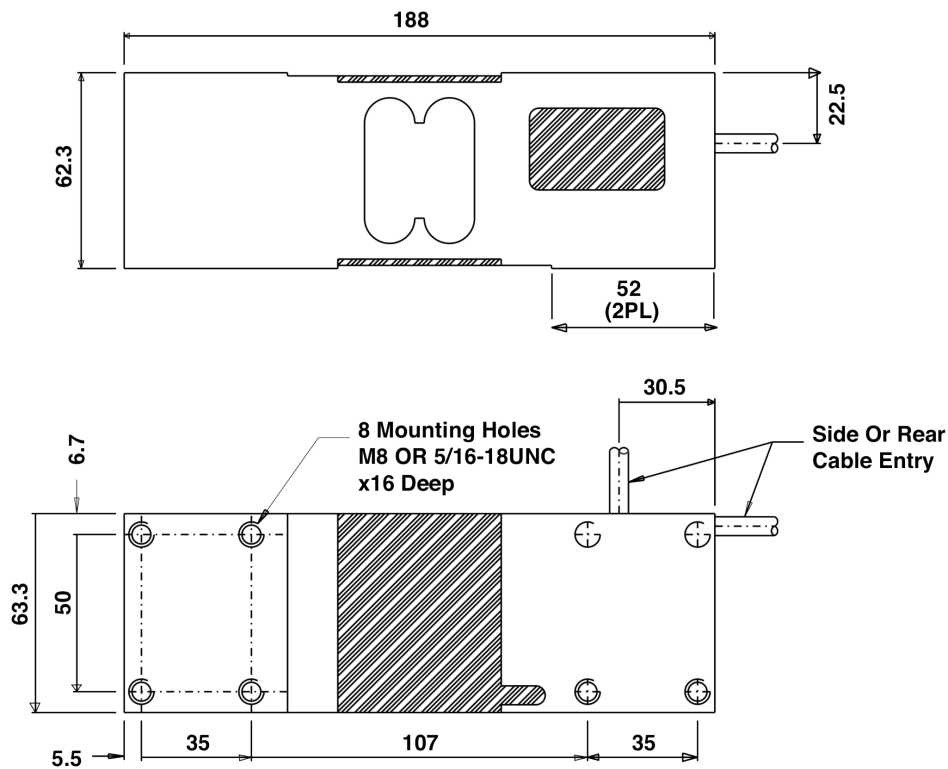
Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

## Technische Daten

PWS34120260616

<b>Nennlasten:</b>	50, 75, 100, 150, 250, 300, 500, 635 Kg
<b>Kombinierter Fehler:</b>	±0.02 % Nennleistung
<b>Wiederholgenauigkeit:</b>	±0.015 % Nennleistung
<b>Creep (30 Minuten):</b>	±0.0170 % des angewandten Gewichts
<b>Sichere Überlastung:</b>	150 % Nennlasten
<b>Maximale Überlastung:</b>	300 % Nennlasten
<b>Stärke des Schutzes:</b>	IP66
<b>Kompensierte Temperatur:</b>	-10 ÷ + 40 °C
<b>Betriebstemperatur:</b>	-20°C ÷ +70°C
<b>Einfluss der Temperatur auf Null:</b>	±0.0023 % Nennleistung/°C
<b>Einfluss der Temperatur auf den Ausgang:</b>	±0.0010 % des angewandten Gewichts/°C
<b>Nennleistung:</b>	2.0 mV/V
<b>Null Balance:</b>	±0.2 mV/V
<b>Isolationswiderstand:</b>	>2000 MOhm
<b>Eingangswiderstand:</b>	415 ±15 Ohm
<b>Kabellänge:</b>	3m
<b>Maximale Plattformgröße (mm):</b>	600 x 600
<b>Maximale Erregung:</b>	15 Vdc/ac RMS
<b>Errung empfohlen:</b>	10 Vdc/ac RMS
<b>Ausgangsimpedanz:</b>	350 ±3 Ohm

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


**Wiring Schematic Diagram**
**BALANCED TEMPERATURE COMPENSATION**

+VE INPUT	Green
+VE SENSE	Blue
+VE OUTPUT	Red
-INPUT	Black
-VE SENSE	Brown
-OUTPUT	White

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