

Allgemeine Informationen

PWS1220260527

Die Scherstab Wägezelle SB hat eine ausgezeichnete Linearität und Präzision, eine hervorragende Beständigkeit gegen seitliche Belastungen von über 50% und wurde für das Wiegen von Trichtern und Tanks sowie für den Bau von Plattformen mit niedrigem Profil entwickelt. Bei Verwendung des Montagezubehörs MH MOUNTING KIT wird die Verwendung mechanischer Einschränkungen vermieden. Die Scherstab Wägezelle SB ist außerdem mit einem wasserdichten Schutz für den Einsatz unter schwierigen Umgebungsbedingungen ausgestattet und in einer speziellen Hochtemperaturversion erhältlich.



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 [DAT 1400](#)

Gewichtsanzeige [MCT 1302](#)

Montagezubehör [MKX](#) ®

Montagezubehör [MH MOUNTING KIT](#)

Tester 1008 [TESTER 1008](#)

Anschlussbox [CGS4-C](#)

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

Technische Daten

PWS1220260527

Nennlasten:	75, 125, 250 Kg
Kombinierter Fehler:	±0.025 % Nennleistung
Wiederholgenauigkeit:	±0.01 % Nennleistung
Creep (20 Minuten):	±0.03 % Nennleistung
Sichere Überlastung:	150 % Nennlasten
Maximale Überlastung:	300 % Nennlasten
Spannkraft ohne Last:	75 Nm
Material:	Rostfreier Stahl
Stärke des Schutzes:	IP65
Flexion:	< 0.5 mm
Kompensierte Temperatur:	-10 ÷ +40 °C
Betriebstemperatur:	-20 ÷ +70 °C
Einfluss der Temperatur auf Null:	±0.005 % Nennleistung/5°C
Einfluss der Temperatur auf den Ausgang:	±0.005 % Belastung/5°C
Nennleistung:	3 mV/V ±0.25 %
Null Balance:	±1 % Nennleistung
Isolationswiderstand:	>2000 M Ohm
Eingangswiderstand:	350 ±3 Ohm
Ausgangswiderstand:	350 ±3 Ohm
Empfohlene Stromversorgung:	5 ÷ 15 Vdc/ac

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

