

SL

SERIE "SL" ZUGKRAFT-WÄGEZELLEN



Zugkraft- oder Druckkraft-Wägezellen, für die Wägung von Trichtern, Tanks und anderen Wiegevorrichtungen.

WÄGEBEREICH (kg): 15, 30, 50, 100, 300, 500, 1000.

Stahllegierung. Schutzart **IP67**.

EU-Prüfbescheinigung (nach OIML R60).

Vertrieb und Service:

HELGA B. KOCH UND GÜNTER KOCH GBR

DORFSTRASSE 7 - 94486 - OSTERHOFEN-GERGWEIS - GERMANY
Tel. 0049 8547 914232 Fax. 0049 8547 914233
info@waegetechnik-koch.de

Die ideale Lösung für
**fortschrittliche industrielle
Anwendungen**

HAUPTDATEN

- AUSFÜHRUNG AUS STAHLLEGIERUNG
- SCHUTZART IP67
- WÄGEBEREICHE VON 15 BIS 1.000 kg

TECHNISCHE DATEN

- Wiederholbarkeit 0,01% F.S.
- Empfindlichkeit 2mV/V +/- 10%
- Temperatureinfluss auf den Nullpunkt 0,02% /°C
- Temperatureinfluss auf den Skalenendwert 0,02% /°C
- Temperaturkompensation -10°C/+40°C
- Arbeitstemperaturbereich -30°C/+85°C
- Kriech-Fehler nach 4 Stunden 0,03% v.E.
- Maximal tolerierte Versorgungsspannung 15 VDC
- Eingangswiderstand 381 ± 10 Ohm
- Ausgangswiderstand 350 ± 3 Ohm
- Nullabgleich +/- 2% F.S.
- Isolationswiderstand >5000 MOhm
- Maximale statische Belastung 150% F.S.
- Bruchlast 300% F.S.
- Abgeschirmtes Kabel 4-polig, Länge 5 m, Durchmesser 5,5 mm

Wägezelle-Verbindungen

| <i>Farb</i> | <i>Funktion</i> |
|-------------|-----------------|
| ROT | VERSORGUNG + |
| NERO | VERSORGUNG - |
| GRÜN | SIGNAL + |
| WEIß | SIGNAL - |
| -- | BILDSCHIRM |

VERSIONEN

Verfügbare Versionen

| Codice | Max (kg) |
|--------|-------------|
| SL15 | 15 |
| SL30 | 30 |
| SL50 | 50 |
| SL100 | 100 |
| SL300 | 300 |
| SL500 | 500 |
| SL1000 | 1000 |