

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**.

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 -
--	ABSCHIRMUNG

VERSIONEN

Verfügbare Versionen

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



www.diniargeo.com

“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
OCEANIA
Australia



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE

Alle technischen Daten und Grafiken können für Änderungen und Verbesserungen ohne vorherige Ankündigung erfolgen.