

SL

CELLE DI CARICO A TRAZIONE SERIE SL



Celle di carico a trazione o compressione. Per la pesatura di tramogge, serbatoi e con altri dispositivi di pesatura.

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

Lega d'acciaio. Grado di protezione IP67.

La soluzione ideale per
applicazioni industriali
avanzate

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- ESECUZIONE IN LEGA D'ACCIAIO
- GRADO DI PROTEZIONE IP67
- PORTATE MAX DA 15 kg A 1000 kg

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Ripetibilità 0,01% F.S.
- Sensibilità 2mV/V +/- 10%
- Effetto della temperatura sullo zero 0,02% /°C
- Effetto della temperatura sul fondo scala 0,02% /°C
- Compensazione termica -10°C/+40°C
- Campo di temperatura di lavoro -30°C/+85°C
- Creep a carico nominale dopo 4 ore 0,03% F.S.
- Tensione di alimentazione massima tollerata 15 VDC
- Resistenza di ingresso 381 ± 10 Ohm
- Resistenza di uscita 350 ± 3 Ohm
- Bilanciamento di zero +/- 2% F.S.
- Resistenza di isolamento >5000 MOhm
- Carico statico massimo 150% F.S.
- Carico di rottura 300% F.S.
- Cavo schermato 4 poli, lunghezza 5m, diametro 5,5 mm

Collegamenti Cella

<i>Colore</i>	<i>Funzione</i>
ROSSO	ALIMENTAZIONE +
NERO	ALIMENTAZIONE -
VERDE	SEGNALE +
BIANCO	SEGNALE -
--	SCHERMO

VERSIONI

Versioni disponibili

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