DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

SBZ

CELLE SHEAR BEAM IN ALLUMINIO "SBZ", DA 300 A 1000kg



Celle di carico in alluminio dal peso contenuto adatte per la realizzazione di bilance a 4 celle.

PORTATE (kg): 300, 500, 1000.

OIML R60. Classe di precisione C3.

Alluminio. Grado di protezione IP67.

La soluzione ideale per applicazioni industriali avanzate

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- OMOLOGATE OIML R60
- CLASSE DI PRECISIONE C3
- ESECUZIONE IN ALLUMINIO
- GRADO DI PROTEZIONE IP67
- PORTATE MAX. 300kg - 500kg - 1000kg

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Sensibilità (= FS): 2.0mV/V ± 0.1%
- Numero massimo divisioni cella di carico (nLC): 3000
- Minimo intervallo di verifica (Y=Emax/Vmin): 10000
- Errore combinato (%Emax): ≤ ± 0.03
- Ripetibilità: 0,02% Emax
- Creep: 0,03% Emax
- Zero balance: < ± 1.00% di Emax
- Alimentazione (massima): 10Vdc
- Resistenza in ingresso: 1000 ± 20Ω
- Resistenza in uscita: 1000 ± 10Ω
- Resistenza di isolamento: ≥5000MΩ
- Compensazione termica: -10 ~ +50 °C
- Temperatura di lavoro: -20 ~ +60 °C
- Carico statico massimo: 120% Emax
- Forza di serraggio consigliata: 75Nm
- Cavo di collegamento schermato da 2m, diametro 4mm.

Collegamenti Cella	
Colore	*Funzione*
ROSSO	ALIMENTAZIONE +
NERO	ALIMENTAZIONE -
VERDE	SEGNALE +
BIANCO	SEGNALE -
METAL	SCHERMO

VERSIONI

Versioni disponibili

Codice	Max (kg)
SBZ300-1KL	300
SBZ500-1KL	500
SBZ1000-1KL	1000

www.diniargeo.com



DINI ARGEO FRANCE sarl	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO OCEANIA
France	Germany	United Kingdom	China	Australia

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

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

Le specifiche tecniche e le immagini riportate possono essere soggette a miglioramenti e modifiche senza preavviso.