DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

SPD_new

CELLE DI CARICO SINGLE POINT SERIE SPD

Celle di carico off-center dinamiche, adatte per realizzare sistemi di pesatura veloci e reattivi con piani di carico di dimensioni massime fino a 350 x 350 mm.

PORTATE (kg): 3, 5, 10, 15, 20, 35, 75 (su richiesta fino a 200 kg).

Lega di alluminio. Grado di protezione IP66.

La soluzione ideale per applicazioni industriali avanzate

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

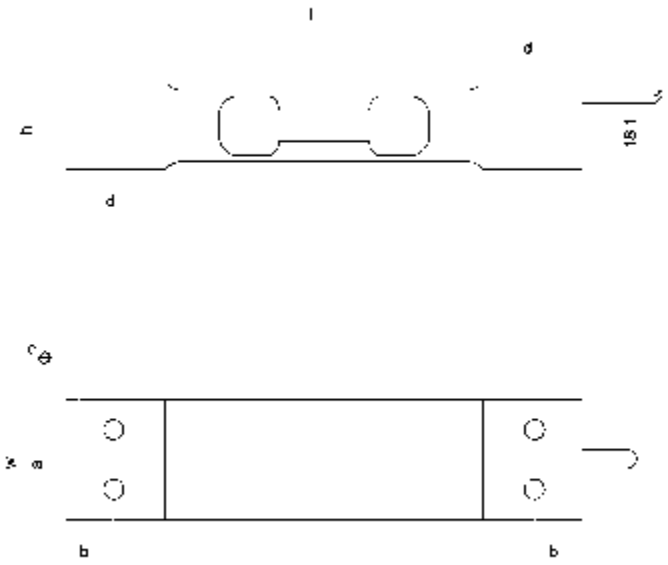
- OMOLOGATE OIML
- CLASSE DI PRECISIONE C3
- COMPENSATE SUI CARICHI DECENTRATI
- ESECUZIONE IN LEGA DI ALLUMINIO
- GRADO DI PROTEZIONE IP66 (FABBRICAZIONE IP67 DISPONIBILE A RICHIESTA)
- PORTATE MAX. DA 3 kg A 75 kg, SU RICHIESTA FINO A 200 kg
- PER PIANI DI PESATURA E NASTRI PESATORI CON DIMENSIONI FINO A 350 X 350 mm
- CAVO DI COLLEGAMENTO SCHERMATO

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Ideali per applicazioni fino a 100.000 divisioni (in abbinamento a elettroniche Dini Argeo "X-CORE")
- Sensibilità: 2 ±0,2 mV/V
- Bilanciamento di zero: ±0,1 mV/V
- Dimensione massima dell'area di pesatura: vedi tabella versioni
- Compensazione termica: -10°C/+40°C
- Campo di temperatura di lavoro: -30°C/+70°C
- Tensione di alimentazione massima tollerata: 15 Vdc
- Resistenza di ingresso: 406 ±15 Ohm
- Resistenza di uscita: 350 ±3 Ohm
- Resistenza di isolamento: >2000 MOhm
- Carico statico massimo: 150% F.S.
- Carico di rottura: 300% F.S.
- Cavo schermato: 4x26 AWG, lunghezza 3 m, diametro 3,8 mm, rivestimento in PVC nero.

Collegamenti Cella	
Colore	*Funzione*
GIALLO	SCHERMO
BIANCO	SEGNALE +
BLU	ALIMENTAZIONE +
ROSSO	SEGNALE -
NERO	ALIMENTAZIONE -

PARTICOLARE 1



Max (kg)	Piatto Max (mm)	l (mm)	w (mm)	h (mm)	a (mm)	b (mm)	c ø (mm)	d (mm)	Codice
3	300x300	130	24	22	15	12	N°4 M6	25	SPD3
5									SPD5
10	350x350	130	30	22	15	12	N°4 M6	25	SPD10
15									SPD15
20									SPD20
35									SPD35
75									SPD75

VERSIONI

Versioni disponibili

Codice	Piatto Max (mm)	Max (kg)
SPD3	300x300	3
SPD5	300x300	5
SPD10	350x350	10
SPD15	350x350	15
SPD20	350x350	20
SPD35	350x350	35
SPD75	350x350	75

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.