

PLZ

"PLZ": KIT CELLE IN ALLUMINIO PER MONTAGGIO DI BILANCE DA PAVIMENTO



Ideato per realizzare piattaforme a 4 celle di carico di varie misure e capacità. Il kit è composto da 4 celle di carico in alluminio, protezione IP67, omologate OIML, complete di piedini di appoggio regolabili in acciaio nichelato e scatola di equalizzazione.

La soluzione ideale per
applicazioni industriali
avanzate

CELLE DI CARICO

- Materiale: alluminio
- Classe di precisione: OIML R60 C3
- Sensibilità (= FS): 2.0mV/V
- Portata massima (Emax): 300kg - 500kg - 1000kg
- Numero massimo divisioni cella di carico (nLC): 3000
- Minimo intervallo di verifica ($Y=Emax/Vmin$): 10000
- Errore combinato (%Emax): $\leq \pm 0.03$
- Ripetibilità: 0,02% Emax
- Creep: 0,03% Emax
- Zero balance: $< \pm 1.00\%$ di Emax
- Alimentazione (massima): 10Vdc
- Resistenza in ingresso: $1000 \pm 20\Omega$
- Resistenza in uscita: $1000 \pm 20\Omega$
- Resistenza di isolamento: $\geq 5000M\Omega$
- Compensazione termica: $-10 \sim +50 \text{ }^\circ\text{C}$
- Temperatura di lavoro: $-20 \sim +60 \text{ }^\circ\text{C}$
- Carico statico massimo: 120% Emax
- Grado di protezione: IP67
- Forza di serraggio consigliata: 75Nm
- Cavo di collegamento da 2m

PIEDINI D'APPOGGIO

- Piedini d'appoggio regolabili in altezza
- Snodo a sfera per maggiore precisione
- Struttura in acciaio nichelato
- Base antiscivolo

SCATOLA DI GIUNZIONE

- Scheda interna di giunzione ed equalizzazione
- Grado di protezione IP67 contro polvere ed acqua
- 5 Pressacavi PG9



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

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