

STU-1K

"STU-1K": Células de carga a tracción/compression



Células de carga a tracción/compresión, ideal para el pesaje en tracción de cargas suspendidas y como control y limitación de la sobrecarga, o para su uso en compresión para la realización de sistemas de pesaje con más células de carga.

CAPACIDAD (kg): 2000, 5000, 8000, 10000.

OIML R60. Clase de precisión C3.

Acero inoxidable. Protección IP68.

La solución ideal para
las aplicaciones industriales
avanzadas

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- CLASE DE PRECISIÓN C3
- FABRICACIÓN DE ACERO INOXIDABLE
- PROTECCIÓN IP68
- CAPACIDAD MÁX. DESDE 2000 kg HASTA 10000 kg
- CABLE DE PROTECCIÓN BLINDADO DE 3 METROS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- nLC: 3000
- $Y=E_{\max}/V_{\min}$ (compresión): 12000
- $Y=E_{\max}/V_{\min}$ (tensión): 9500
- C_n : 2,4 mV/V
- Input: 1000 +/- 20 Ohm
- Output: 1000 +/- 5 Ohm
- Excitación: 1...10Vdc
- Sobrecarga segura: 120%
- Cable blindado: 6 pines, longitud 3 m, diámetro 5 mm.

PRINCIPALES CERTIFICACIONES

- OIML R60
- Australian legal for trade certificate of approval (NMI S840)

DETALLE 1



Dimensiones (mm)

Conexiones Células	
Color	Función
METAL	BLINDAJE
AMARILLO	SEÑAL +
GRIS	SENSE +
MARRON	ALIMENTACIÓN +
BLANCO	SEÑAL -
PINK	SENSE -
VERDE	ALIMENTACIÓN -

VERSIONES

Versiones disponibles

Codice		Max (kg)
STU2000-1KD		2000
STU5000-1KD		5000
STU8000-1KD		8000
STU10000-1KD		10000



“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