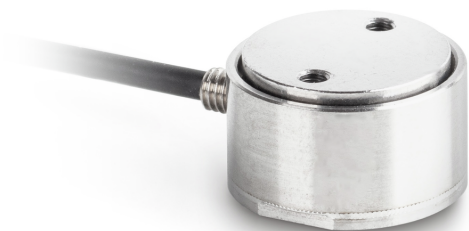


KERN CO 10-Y5

KERN

Célula de carga de presión y tracción de acero inoxidable



Homologación

Marca CE ✓

Diseño

Forma constructiva	redondo
Material	acero inoxidable
Longitud del cable	2 m
Montaje - aplicación de fuerza	2 × agujero roscado M2
Montaje - disipación de fuerzas	2 × agujero roscado M2

Funciones

Protección IP - unidad completa IP66

Condiciones medioambientales

Temperatura de uso [Min]	-10 °C
Temperatura de uso [Max]	60 °C
Temperatura ambiental [Min]	-20 °C
Temperatura ambiental [Max]	80 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	150×105×40 mm
Peso neto	0,03 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,05 kg
Peso bruto aprox.	0,10 kg
Peso de envío	0,1 kg

Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de tracción)	963-161V
Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de compresión)	963-261V
Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de tracción/fuerza de compresión)	963-361V

Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Célula de medición
Grupo de producto	Célula de pesaje/de carga
Familia de productos	CO Y5

Sistema de medición

Campo de pesaje [Max]	10 kg
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
Célula de pesaje OIML clase	G1
Célula de pesaje - Valor característico - nominal	2 mV/V
Célula de pesaje - Valor característico - desviación	1 mV/V
Célula de pesaje - Error combinado	0,1%

Aplicaciones de medición fuerza masa

Célula de pesaje - Resistencia de entrada - nominal	680 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de salida - nominal	680 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de aislamiento - [Min]	5000 MΩ
Célula de pesaje - Tensión de alimentación recomendada [Min]	10 V
Célula de pesaje - Tensión de alimentación recomendada [Max]	15 V
Célula de pesaje - Resistencia de entrada - varianza	10 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de salida - varianza	10 Ω
Rango de medición fuerza [Max] (N)	100 N

Direcciones de la fuerza tracción compresión

KERN CO 10-Y5

Célula de carga de presión y tracción de acero inoxidable



Pictogramas

STANDARD



OPTION

