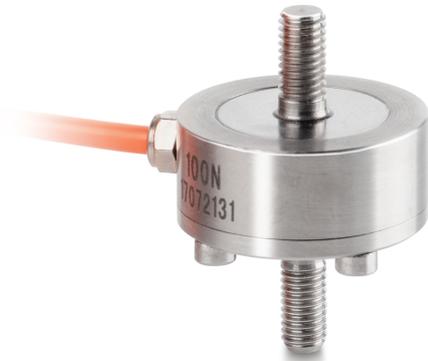


KERN CO 100-Y2

KERN

Célula de medición en miniatura de botón de acero inoxidable



Homologación

Marca CE

✓

Diseño

Forma constructiva

Barra de tensión/
compresión

Material

acero inoxidable

Longitud del cable

2 m

Dimensiones (Ø×A)

51×70 mm

Montaje - aplicación de fuerza

Rosca externa M12

Montaje - disipación de fuerzas

Rosca externa M12

Funciones

Protección IP - unidad completa

IP65

Condiciones medioambientales

Temperatura de uso [Min]

0 °C

Temperatura de uso [Max]

40 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)

1 d

Dimensiones del embalaje (A×P×A)

120×90×85 mm

Peso neto

0,455 kg

Método de envío

Servicio de paquetes

Peso neto aprox.

0,50 kg

Peso bruto aprox.

0,50 kg

Peso de envío

0,493 kg

Servicios

Número de artículo para
calibración DAkkS (fuerza de
tracción)

963-162V

Número de artículo para
calibración DAkkS (fuerza de
compresión)

963-262V

Número de artículo para
calibración DAkkS (fuerza de
tracción/fuerza de compresión)

963-362V

Categoría

Marca Sauter

Categoría de producto Célula de medición

Grupo de producto Célula de pesaje/de
carga

Familia de productos CO Y2

Sistema de medición

Campo de pesaje [Max] 100 kg

Conexión de la célula de pesaje 4 conductores

Célula de pesaje OIML clase G5

Célula de pesaje - Valor
característico - nominal 1,5 mV/V

Célula de pesaje - Error combinado 0,5%

Aplicaciones de medición fuerza
masa

Célula de pesaje - Resistencia de
entrada - nominal 350 Ω

Célula de pesaje - Resistencia de
salida - nominal 350 Ω

Célula de pesaje - Resistencia de
aislamiento - [Min] 5000 MΩ

Célula de pesaje - Tensión de
alimentación recomendada [Min] 9 V

Célula de pesaje - Tensión de
alimentación recomendada [Max] 12 V

Célula de pesaje - Resistencia de
entrada - varianza 20 Ω

Célula de pesaje - Resistencia de
salida - varianza 3 Ω

Rango de medición fuerza [Max]
(N) 1 kN

Direcciones de la fuerza tracción
compresión

KERN CO 100-Y2

Célula de medición en miniatura de botón de acero inoxidable



Pictogramas

STANDARD



OPTION

