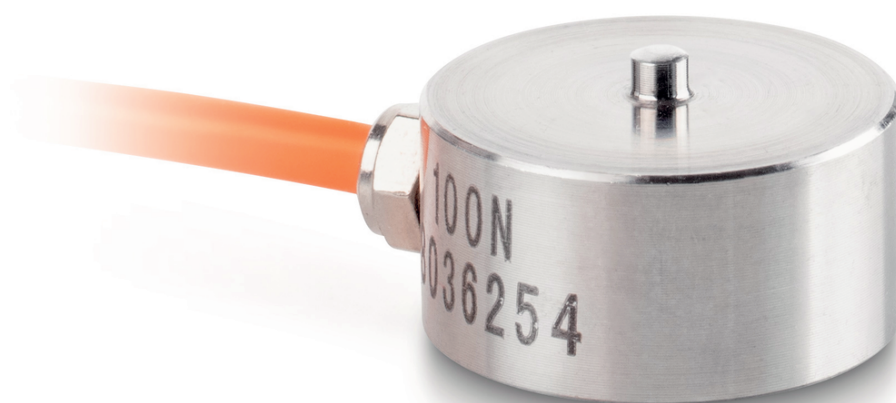


FOLLETO DEL PRODUCTO

SAUTER CO 1000-Y1

Fecha: 29.04.2025

ESPAÑOL



Célula de medición en miniatura de botón de acero inoxidable

CONTACT

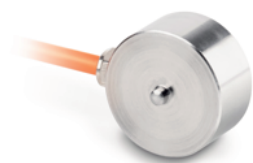
KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Teléfono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Escanear aquí para más
información

ESCAPARATE DE PRODUCTOS



DESCRIPCIÓN

- Alta precisión (error combinado 0,5% F.S.)
- Conforme a RoHS
- Área de aplicación: Medición de la fuerza de compresión
- Adecuado para Medición de peso y fuerza y bancos de pruebas

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	CO 1000-Y1
Serie de modelos	CO Y1
Surtido	Sauter
Tipo de producto	Células de medición
Grupo de productos	Células de carga (2)
Tipo de uso del producto	Artículo principal;Accesorio/servicio
Código EAN (Modelo)	404576 1232969
Número del arancel aduanero	90249000
CE Label	sí

Datos técnicos - Primarios

Direcciones de fuerza	compresión
Clase OIML	G5
Capacidad de pesada	1000 kg
Máx (N)	10 kN

Datos técnicos - Construcción

Protección IP	IP65
Material	acero inoxidable
Longitud del cable	2 m
Fuerza de montaje hacia dentro	Pieza de impresión (desde el lado del cliente)

Fuerza de montaje hacia fuera 3x Gewindebohrung M4

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Tensión de excitación mín. 9 V

Tensión de excitación máx. 12 V

Datos técnicos - Sistema de medición

Salida de fondo de escala 1 mV/V

error combinado 0,5%

conexión de la célula de carga 4 conductores

aplicaciones de medición fuerza;masa

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Temperatura de uso (mín.) 0 °C

Temperatura de uso (máx.) 40 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al) 120×90×85 mm

Peso bruto 0,15 kg

Peso neto 0,10 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Componente de embalaje - por peso - cartón 33 g

Componente del embalaje - por peso - plástico 5 g

Elementos de embalaje - por peso - espuma 10 g

Plazo de entrega 1 d

FUNCIONES

Standard



Option



ACCESORIOS

Modelo	Descripción
FS TKZ	Maletín de transporte SAUTER FS TKZ
CE WT4-Y1	Transmisor de pesaje analógico SAUTER CE WT4-Y1

SERVICIOS

Modelo	Descripción
965-413	Ensamblaje de los componentes (> 350 kg - 1500 kg) 965-413
961-264	Calibración de fábrica KERN 961-264
FS 405	Conector SAUTER FS 405
961-264V	Calibración de fábrica KERN 961-264V
970-013	Extensión de la garantía (+3 años) KERN 970-013

ESPAÑOL

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Direcciones de fuerza	Clase OIML	Capacidad de pesada	Máx (N)
CO 20-Y1	compresión	G5	20 kg	200 N
CO 50-Y1	compresión	G5	50 kg	500 N
CO 200-Y1	compresión	G5	200 kg	2 kN
CO 1000-Y1	compresión	G5	1000 kg	10 kN
CO 2000-Y1	compresión	G5	2000 kg	20 kN
CO 10-Y1	compresión	G5	10 kg	100 N
CO 100-Y1	compresión	G5	100 kg	1 kN
CO 500-Y1	compresión	G5	500 kg	5 kN