

FOLLETO DEL PRODUCTO**SAUTER
CB 20-3Q1**

Fecha: 29.04.2025

ESPAÑOL



Célula de pesaje de viga de cizallamiento y flexión 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

DESCRIPCIÓN

- Conformidad CE y RoHS
- Campo di applicazione: Misurazione della forza di massa e pressione in condizioni ambientali difficili
- Adecuado para balanzas de plataforma, de tolva, balanzas de suelo, así como para otras instalaciones de pesaje

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	CB 20-3Q1
Serie de modelos	CB Q1
Surtido	Sauter
Tipo de producto	Células de medición
Grupo de productos	Células de pesaje con barra de flexión
Tipo de uso del producto	Artículo principal;Accesorio/servicio
Código EAN (Modelo)	4045761220713
Número del arancel aduanero	84239010
CE Label	sí

Datos técnicos - Primarios

Direcciones de fuerza	compresión
Clase OIML	C3
Capacidad de pesada	20 kg

Datos técnicos - Construcción

Protección IP	IP68;IP69K
Material	acero inoxidable

Longitud del cable	3 m
Fuerza de montaje hacia dentro	agujero pasante Ø8,2mm
Fuerza de montaje hacia fuera	2x agujero pasante Ø8,2mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Tensión de excitación mín.	10 V
Tensión de excitación máx.	15 V

Datos técnicos - Sistema de medición

Salida de fondo de escala	2 mV/V
error combinado	0,017%
conexión de la célula de carga	4 conductores
aplicaciones de medición	masa

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Temperatura de uso (mín.)	-10 °C
Temperatura de uso (máx.)	40 °C

ESPAÑOL

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	250×155×60 mm
Peso bruto	0,55 kg
Peso neto	0,50 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	242 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	5 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Verificación

Resolución célula de carga (e)	3000 e
--------------------------------	--------

FUNCIONES

Standard



Option



ACCESORIOS

Modelo	Descripción
CE WT4-Y1	Transmisor de pesaje analógico SAUTER CE WT4-Y1

SERVICIOS

Modelo	Descripción
965-411	Ensamblaje de los componentes (< 50kg) 965-411

Modelo	Descripción
963-261V	Calibración DAkkS 963-261V
970-014	Extensión de la garantía (+3 años) KERN 970-014

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Direcciones de fuerza	Clase OIML	Capacidad de pesada
CB 5-3Q1	compresión	C3	5 kg
CB 10-3Q1	compresión	C3	10 kg
CB 20-3Q1	compresión	C3	20 kg
CB 30-3Q1	compresión	C3	30 kg
CB 50-3Q1	compresión	C3	50 kg
CB 75-3Q1	compresión	C3	75 kg
CB 100-3Q1	compresión	C3	100 kg
CB 150-3Q1	compresión	C3	150 kg
CB 200-3Q1	compresión	C3	200 kg
CB 250-3Q1	compresión	C3	250 kg
CB 300-3Q1	compresión	C3	300 kg
CB 500-3Q1	compresión	C3	500 kg