

FOLLETO DEL PRODUCTO

SAUTER CB 250-3P1

Fecha: 08.05.2025

ESPAÑOL



Barras de 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
- Compatible con balanzas de plataforma, para silos, de cama y otros diversos tipos de balanzas

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	CB 250-3P1
Serie de modelos	CB P1
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)	404576 1228085
Número del arancel aduanero	84239010
CE Label	sí

Datos técnicos - Primarios

Direcciones de fuerza	compresión
Clase OIML	C3
Capacidad de pesada	250 kg

Datos técnicos - Construcción

Protección IP	IP67
Material	acero, niquelado
Dimensiones (An×Pr×Al)	130×37×31,8 mm

Longitud del cable	4 m
Fuerza de montaje hacia dentro	agujero roscado M12
Fuerza de montaje hacia fuera	2x agujero pasante Ø13,5mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Tensión de excitación mín.	5 V
Tensión de excitación máx.	12 V

Datos técnicos - Sistema de medición

Salida de fondo de escala	3 mV/V
error combinado	0,023%
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

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	225×115×45 mm
Peso bruto	0,95 kg
Peso neto	0,90 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	70 g
Componente de embalaje - por peso - cartón	70 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Verificación

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

FUNCIONES

Standard
  
Option
 

ACCESORIOS

Modelo	Descripción
CJ P2	Caja de conexiones SAUTER CJ P2
CE P3012	Distancia para célula de pesaje de barra de cizallamiento CE P3012
CE P2012	Pie de ajuste SAUTER CE P2012
CE P4022	Escuadra de carga SAUTER CE P4022

Modelo	Descripción
CJ P4PG	Caja de conexiones SAUTER CJ P4PG
CJ P4	Caja de conexiones SAUTER CJ P4
CE WT1-Y1	Transmisor de pesaje analógico SAUTER CE WT1-Y1
CE WT3-Y1	Transmisor de pesaje analógico SAUTER CE WT3-Y1
CE WT4-Y1	Transmisor de pesaje analógico SAUTER CE WT4-Y1
CE WT1-Y2	Transmisor de pesaje analógico SAUTER CE WT1-Y2
CE WT2-Y4	Transmisor de pesaje analógico SAUTER CE WT2-Y4
CE WT1-Y4	Transmisor de pesaje analógico SAUTER CE WT1-Y4

SERVICIOS

Modelo	Descripción
965-412	Ensamblaje de los componentes (> 50 kg - 350 kg) 965-412
963-263V	Calibración DAkkS 963-263V
970-012	Extensión de la garantía (+2 años) KERN 970-012

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Direcciones de fuerza	Clase OIML	Capacidad de pesada
CB 100-3P1	compresión	C3	100 kg
CB 250-3P1	compresión	C3	250 kg