

## FOLLETO DEL PRODUCTO

# SAUTER CR 60-3P1

Fecha: 23.04.2025

ESPAÑOL



Célula de carga 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](mailto:info@kern-sohn.com)  
Web : [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



Escanear aquí para más información

## DESCRIPCIÓN

- Conforme a RoHS
- Área de aplicación: Mediciones de peso y fuerza de compresión
- Adecuado para balanzas de vehículo, de colgar, para silos y otras balanzas y bancos de trabajo diversos, etc.

## ESPECIFICACIONES

### Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	CR 60-3P1
Serie de modelos	CR P1
Surtido	Sauter
Tipo de producto	Células de medición
Grupo de productos	Células de carga
Tipo de uso del producto	Artículo principal;Accesorio/ servicio
Código EAN (Modelo)	4045761226883
Número del arancel aduanero	90249000

### Datos técnicos - Primarios

Direcciones de fuerza	compresión
Clase OIML	C3
Capacidad de pesada	60 kg
Máx (N)	600 N

### Datos técnicos - Construcción

Protección IP	IP68
Material	acero inoxidable
Longitud del cable	3 m

Fuerza de montaje hacia dentro      Pieza de presión D=15 en el agujero (por el cliente)

Fuerza de montaje hacia fuera      3x Gewindebohrung M5

### 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      1 mV/V

error combinado      0,023%

conexión de la célula de carga      4 conductores

Aplicaciones de medición      fuerza;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)	220×180×60 mm
Peso bruto	0,60 kg
Peso neto	0,40 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	215 g
Plazo de entrega	4 d

## Datos técnicos - Verificación

Aprobación de verificación conforme a 2014/31/UE	sí
Resolución célula de carga (e)	3000 e

## FUNCIONES

Standard
 
Option
 

## ACCESORIOS

Modelo	Descripción
FS TKZ	Maletín de transporte SAUTER FS TKZ
CJ P2	Caja de conexiones SAUTER CJ P2
CJ P4PG	Caja de conexiones SAUTER CJ P4PG
CJ P4	Caja de conexiones SAUTER CJ P4

## SERVICIOS

Modelo	Descripción
FS 403	Conector SAUTER FS 403
963-262IV	Calibración DAkkS 963-262IV
963-262V	Calibración DAkkS 963-262V
970-105	Extensión de la garantía (+2 años) KERN 970-105
961-262	Calibración de fábrica KERN 961-262
963-262	Calibración DAkkS 963-262

## DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Direcciones de fuerza	Clase OIML	Capacidad de pesada	Máx (N)
CR 60-3P1	compresión	C3	60 kg	600 N
CR 130-3P1	compresión	C3	130 kg	1,3 kN
CR 500-3P1	compresión	C3	500 kg	5 kN
CR 250-3P1	compresión	C3	250 kg	2,5 kN
CR 2000-3P1	compresión	C3	2000 kg	20 kN