

## FOLLETO DEL PRODUCTO

# SAUTER CK 5-0P1

Fecha: 23.04.2025

ESPAÑOL



Célula de pesaje miniaturizadas de aluminio

### 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

- Elevada precisión
- Adecuado para balanzas pequeñas y de cocina, así como dinamómetros

## ESPECIFICACIONES

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

Modelo de código de artículo	CK 5-0P1
Serie de modelos	CK 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)	4045761221130
Número del arancel aduanero	84239010

### Datos técnicos - Primarios

Direcciones de fuerza	compresión
Clase OIML	C2
Capacidad de pesada	5 kg

### Datos técnicos - Construcción

Protección IP	IP65
Material	aluminio
Dimensiones (An×Pr×Al)	80×12,7×12,7 mm
Longitud del cable	0,25 m

Fuerza de montaje hacia dentro 2x Gewindebohrung M4

Fuerza de montaje hacia fuera 2x Gewindebohrung M5

### Datos técnicos - Fuente de alimentación

Tensión de excitación mín. 5 V

Tensión de excitación máx. 9 V

### Datos técnicos - Sistema de medición

Salida de fondo de escala 1,2 mV/V

error combinado 0,03%

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)	145×60×35 mm
Peso bruto	0,10 kg
Peso neto	0,05 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	43 g
Plazo de entrega	1 d

## Datos técnicos - Verificación

Aprobación de verificación conforme a 2014/31/UE	sí
--------------------------------------------------	----

## FUNCIONES

Standard
----------



Option
--------



## ACCESORIOS

Modelo	Descripción
CJ P2	Caja de conexiones SAUTER CJ P2
YKV-01	IoT-Line Transmisor de pesaje digital KERN YKV-01
CJ P4PG	Caja de conexiones SAUTER CJ P4PG
CJ P4	Caja de conexiones SAUTER CJ P4

## SERVICIOS

Modelo	Descripción
963-2611V	Calibración DAkkS 963-2611V
963-261V	Calibración DAkkS 963-261V

Modelo	Descripción
970-010	Extensión de la garantía (+3 años) KERN 970-010
965-411	Ensamblaje de los componentes (< 50kg) 965-411

## DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Direcciones de fuerza	Clase OIML	Capacidad de pesada
CK 600-0P1	compresión	C2	600 g
CK 1-0P1	compresión	C2	1 kg
CK 2-0P1	compresión	C2	2 kg
CK 3-0P1	compresión	C2	3 kg
CK 5-0P1	compresión	C2	5 kg
CK 6-0P1	compresión	C2	6 kg