

## FOLLETO DEL PRODUCTO

---

# SAUTER DC 200M-Y2

Fecha: 29.04.2025

ESPAÑOL



Sensor de par estático de acero de aleación

---

### 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

- Alta precisión (error combinado 0,5% F.S.)
- Conforme a RoHS
- Adecuado para monitoreo o medición de pares estáticos, probar llaves de par manuales o para transmitir pares de carga estática
- Alta rigidez torsional

## ESPECIFICACIONES

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

Modelo de código de artículo	DC 200M-Y2
Serie de modelos	DC Y2
Surtido	Sauter
Tipo de producto	Células de medición
Grupo de productos	Células de medición de par estático
Tipo de uso del producto	Artículo principal;Accesorio/servicio
Código EAN (Modelo)	404576 1248 15 1
Número del arancel aduanero	84239010
CE Label	sí

### Datos técnicos - Construcción

Protección IP	IP65
Material	acero
Longitud del cable	2 m

### 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	1,5 mV/V
error combinado	0,5%
conexión de la célula de carga	4 conductores
aplicaciones de medición	torsión estática

### Datos técnicos - Condiciones ambientales

Temperatura de uso (mín.)	-20 °C
Temperatura de uso (máx.)	65 °C

### Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	120×90×85 mm
Peso bruto	0,35 kg
Peso neto	0,35 kg

Método de envío	Servicio de paquetes
Componente del embalaje - por peso - plástico	5 g
Plazo de entrega	1 d

## FUNCIONES

Standard



ESPAÑOL

## SERVICIOS

Modelo	Descripción
970-017	Extensión de la garantía (+3 años) KERN 970-017
FS 421	Conector para célula de medición FS montado y ajustado SAUTER FS 421