

FOLLETO DEL PRODUCTO

SAUTER CT 500-3Q1

Fecha: 29.04.2025

ESPAÑOL



Barras de cizallamiento 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, integradas en el suelo, así como para otras instalaciones de pesaje

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	CT 500-3Q1
Serie de modelos	CT Q1
Surtido	Sauter
Tipo de producto	Células de medición
Grupo de productos	Células de carga (1)
Tipo de uso del producto	Artículo principal;Accesorio/servicio
Código EAN (Modelo)	4045761222229
Número del arancel aduanero	84239010
CE Label	sí

Datos técnicos - Primarios

Direcciones de fuerza	compresión
Clase OIML	C3
Capacidad de pesada	500 kg

Datos técnicos - Construcción

Protección IP	IP68;IP69K
Material	acero inoxidable

Dimensiones (An×Pr×Al)	130×31,5×31,5 mm
Longitud del cable	5 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.	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	6-Leiter
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)	250×155×60 mm
Peso bruto	1,2 kg
Peso neto	1,00 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
CJ P2	Caja de conexiones SAUTER CJ P2
CJ P4PG	Caja de conexiones SAUTER CJ P4PG
CJ P4	Caja de conexiones SAUTER CJ P4

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

SERVICIOS

Modelo	Descripción
963-263V	Calibración DAkkS 963-263V
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
CT 500-3Q1	compresión	C3	500 kg
CT 300-3Q1	compresión	C3	300 kg
CT 750-3Q1	compresión	C3	750 kg
CT 1000-3Q1	compresión	C3	1000 kg
CT 1500-3Q1	compresión	C3	1500 kg
CT 2000-3Q1	compresión	C3	2000 kg
CT 3000-3Q1	compresión	C3	3000 kg
CT 5000-3Q1	compresión	C3	5000 kg
CT 7500-3Q1	compresión	C3	7500 kg
CT 10000-3Q1	compresión	C3	10000 kg