

FOLLETO DEL PRODUCTO

SAUTER CS 7500-3P2

Fecha: 23.04.2025

ESPAÑOL



Célula de pesaje/de carga "S" 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

ESCAPARATE DE PRODUCTOS



DESCRIPCIÓN

- Conforme a RoHS
- Área de aplicación: Mediciones de peso y fuerza de compresión
- Adecuado para balanzas de colgar, de vehículo para silos, bancos de pruebas dinamométricas y otras balanzas diversas

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	CS 7500-3P2
Serie de modelos	CS P2
Surtido	Sauter
Tipo de producto	Células de medición
Grupo de productos	Células de carga en forma de S
Tipo de uso del producto	Artículo principal;Accesorio/servicio
Código EAN (Modelo)	404576 1236028
Número del arancel aduanero	90249000

Datos técnicos - Primarios

Direcciones de fuerza	compresión;tracción
Clase OIML	C3
Capacidad de pesada	7500 kg
Máx (N)	75 kN

Datos técnicos - Construcción

Protección IP	IP68
Material	acero inoxidable
Dimensiones (An×Pr×Al)	92×86×50 mm
Longitud del cable	6 m
Fuerza de montaje hacia dentro	Agujero roscado M24 × 2

Fuerza de montaje hacia fuera Agujero roscado M24 × 2

Datos técnicos - Sistema de medición

Salida de fondo de escala	2 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)	205×170×60 mm
Peso bruto	1,6 kg
Peso neto	1,4 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	640 g
Plazo de entrega	1 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
CJ P4	Caja de conexiones SAUTER CJ P4
YKV-01	IoT-Line Transmisor de pesaje digital KERN YKV-01
CJ P4PG	Caja de conexiones SAUTER CJ P4PG
CJ P2	Caja de conexiones SAUTER CJ P2
CE WT4-Y1	Transmisor de pesaje analógico SAUTER CE WT4-Y1

SERVICIOS

Modelo	Descripción
961-265	Calibración de fábrica KERN 961-265
961-266V	Calibración de fábrica KERN 961-266V
961-366V	Calibración de fábrica KERN 961-366V
961-266	Calibración de fábrica KERN 961-266
961-366	Calibración de fábrica KERN 961-366
970-017	Extensión de la garantía (+3 años) KERN 970-017
961-165	Calibración de fábrica KERN 961-165
961-166	Calibración de fábrica KERN 961-166
961-365	Calibración de fábrica KERN 961-365
FS 407	Conector SAUTER FS 407
961-166V	Calibración de fábrica KERN 961-166V

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Direcciones de fuerza	Clase OIML	Capacidad de pesada	Máx (N)
CS 5000-3P2	compresión;tracción	C3	5000 kg	50 kN
CS 7500-3P2	compresión;tracción	C3	7500 kg	75 kN
CS 2000-3P2	compresión;tracción	C3	2000 kg	20 kN
CS 50-3P2	compresión;tracción	C3	50 kg	500 N
CS 100-3P2	compresión;tracción	C3	100 kg	1 kN
CS 250-3P2	compresión;tracción	C3	250 kg	2,5 kN
CS 500-3P2	compresión;tracción	C3	500 kg	5 kN