

BROCHURE DEL PRODOTTO

SAUTER CS 5-Y1

Data: 23.04.2025

ITALIANO



Cella di carico/di misura della forza "S" miniatura in acciaio antiruggine

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Telefono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
Email : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Scansiona qui per maggiori
informazioni

VETRINA DEI PRODOTTI



DESCRIZIONE

- Alta precisione (errore combinato 0,05% F.S.)
- Conforme RoHS
- Impiego: Applicazioni in trazione e in pressione, misurazioni di massa e forza
- Adatto per banchi di prova per forza, bilance sospese, bilance per silo e altri tipi di bilance

SPECIFICHE TECNICHE

Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	CS 5-Y1
Modello-Serie	CS Y1
Assortimento	Sauter
Tipologia di prodotto	Celle di misura
Gruppo di prodotti	Celle di carico a S
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale;Accessori/Servizi
Codice EAN (Modello)	404576 1233089
Numero di tariffa doganale	90249000

Dati tecnici - Primario

Direzione della forza	compressione;trazione
Capacità di pesatura	5 kg
Max (N)	50 N

Dati tecnici - Costruzione

Protezione IP	IP65
Materiale	acciaio inossidabile
Lunghezza del cavo	2 m
Forza di montaggio in entrata	Foro filettato M4
Forza di montaggio in uscita	Foro filettato M4

Dati tecnici - Alimentazione

Tensione di eccitazione min.	5 V
Tensione di eccitazione max.	10 V

Dati tecnici - Sistema di misura

Uscita di fondo scala	2 mV/V
errore combinato	0,05%
connessione della cella di carico	4-conduttori
Applicazioni di misura	forza; massa

Dati tecnici - Condizioni ambientali

Temperatura di utilizzo (min)	-30 °C
Temperatura di utilizzo (max)	70 °C

Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	150×105×40 mm
Peso lordo	0,10 kg
Peso netto	0,05 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	33 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - plastica	3 g
Componenti per l'imballaggio - in peso - schiuma	11 g

Tempo di consegna 1 d

Dati tecnici - Verifica

Approvazione della verifica conforme alla norma 2014/31/UE	sì
--	----

FUNZIONI

Standard



Option



ACCESSORI

Modello	Descrizione
CE WT2-Y4	Trasmettitore di pesata analogico SAUTER CE WT2-Y4
FS TKZ	Valigia-custodia per il trasporto FS TKZ
CE WT4-Y1	Trasmettitore di pesata analogico SAUTER CE WT4-Y1

SERVIZI

Modello	Descrizione
970-015	Estensione della garanzia (+3 anni) KERN 970-015
961-161	Calibrazione di fabbrica KERN 961-161
961-361	Calibrazione di fabbrica KERN 961-361
963-261	Calibrazione DAkkS 963-261
FS 402	Adattatore SAUTER FS 402
963-161V	Calibrazione DAkkS 963-161V
963-261V	Calibrazione DAkkS 963-261V
963-161	Calibrazione DAkkS 963-161
961-261	Calibrazione di fabbrica KERN 961-261
963-361	Calibrazione DAkkS 963-361
963-261IV	Calibrazione DAkkS 963-261IV
963-361IV	Calibrazione DAkkS 963-361IV
963-361V	Calibrazione DAkkS 963-361V

DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Direzione della forza	Capacità di pesatura	Max (N)
CS 1-Y1	compressione;trazione	1 kg	10 N
CS 2-Y1	compressione;trazione	2 kg	20 N
CS 5-Y1	compressione;trazione	5 kg	50 N
CS 10-Y1	compressione;trazione	10 kg	100 N
CS 20-Y1	compressione;trazione	20 kg	200 N