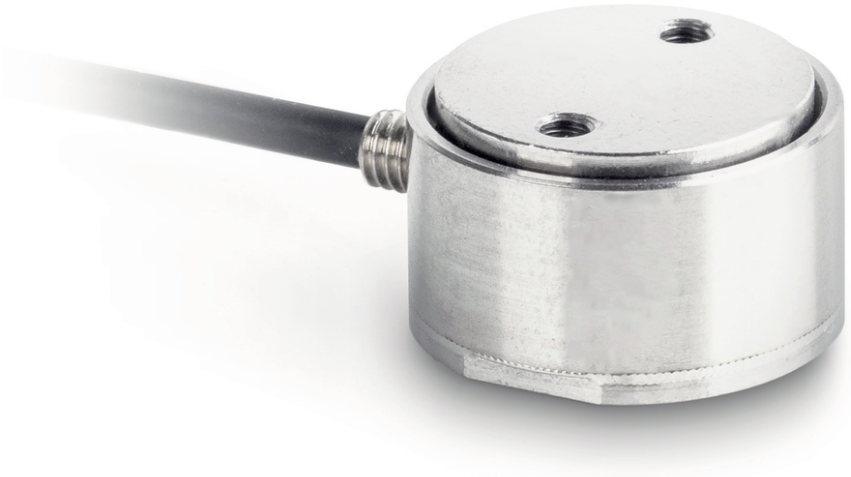
KERN

BROCHURE DEL PRODOTTO

SAUTER CO 1-Y5

Data: 29.04.2025

ITALIANO



Cella di misura della forza a trazione e compressione in acciaio inox

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

ITALIANO

DESCRIZIONE

- Conforme a CE e RoHS
- Struttura molto bassa
- Adatto per banchi di prova, misuratori di forza, sistemi di automazione, ecc.

SPECIFICHE TECNICHE

Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	CO 1-Y5
Modello-Serie	CO Y5
Assortimento	Sauter
Tipologia di prodotto	Celle di misura
Gruppo di prodotti	Celle di carico a manopola
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale;Accessori/Servizi
Codice EAN (Modello)	4045761250345
Numero di tariffa doganale	90249000
CE Label	sì

Dati tecnici - Primario

Direzione della forza	compressione;trazione
Classe OIML	G1
Capacità di pesatura	1 kg
Max (N)	10 N

Dati tecnici - Costruzione

Protezione IP	IP66
Materiale	acciaio inossidabile
Lunghezza del cavo	2 m
Forza di montaggio in entrata	2x Gewindebohrung M2
Forza di montaggio in uscita	2x Gewindebohrung M2

Dati tecnici - Alimentazione

Tensione di eccitazione min.	10 V
Tensione di eccitazione max.	15 V

Dati tecnici - Sistema di misura

Uscita di fondo scala	2 mV/V
errore combinato	0,1%
connessione della cella di carico	4-conduttori
applicazioni di misura	forza;massa

Dati tecnici - Condizioni ambientali

Temperatura di utilizzo (min)	-10 °C
Temperatura di utilizzo (max)	60 °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

FUNZIONI

Standard

Option

ACCESSORI

Modello	Descrizione
FS TKZ	Valigia-custodia per il trasporto FS TKZ

SERVIZI

Modello	Descrizione
965-411	Montaggio dei componenti (< 50kg) 965-411
963-161	Calibrazione DAkkS 963-161
961-161	Calibrazione di fabbrica KERN 961-161
961-261	Calibrazione di fabbrica KERN 961-261
961-361	Calibrazione di fabbrica KERN 961-361
963-261	Calibrazione DAkkS 963-261

Modello	Descrizione
963-361	Calibrazione DAkkS 963-361
FS 402	Adattatore SAUTER FS 402
963-161V	Calibrazione DAkkS 963-161V
963-261IV	Calibrazione DAkkS 963-261IV
963-261V	Calibrazione DAkkS 963-261V
963-361IV	Calibrazione DAkkS 963-361IV
963-361V	Calibrazione DAkkS 963-361V
970-016	Estensione della garanzia (+3 anni) KERN 970-016

DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Direzione della forza	Classe OIML	Capacità di pesatura	Max (N)
CO 0.5-Y5	compressione;trazione	G1	500 g	5 N
CO 5-Y5	compressione;trazione	G1	5 kg	50 N
CO 10-Y5	compressione;trazione	G1	10 kg	100 N
CO 1-Y5	compressione;trazione	G1	1 kg	10 N