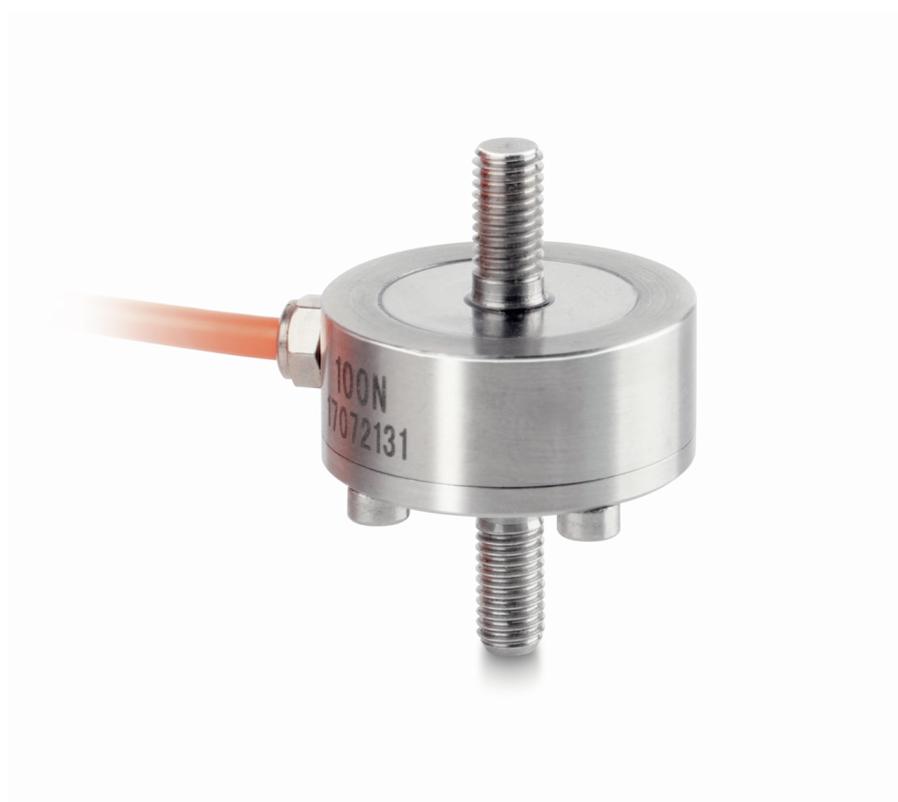


BROCHURE DEL PRODOTTO**SAUTER
CO 500-Y2**

Data: 23.04.2025

ITALIANO



Cella di misura a bottone in miniatura in acciaio inossidabile

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 0,5% F.S.)
- Conforme RoHS
- Impiego: Applicazioni in trazione e in pressione, misurazioni di massa e forza
- Adatto per Misurazione del peso e forza e et banchi di prova per forze

SPECIFICHE TECNICHE

Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	CO 500-Y2
Modello-Serie	CO Y2
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)	404576 1233058
Numero di tariffa doganale	90249000

Dati tecnici - Primario

Direzione della forza	compressione;trazione
Classe OIML	G5
Capacità di pesatura	500 kg
Max (N)	5 kN

Dati tecnici - Costruzione

Protezione IP	IP65
Materiale	acciaio inossidabile
Lunghezza del cavo	2 m
Forza di montaggio in entrata	Filettatura esterna M12

Forza di montaggio in uscita Filettatura esterna M12

Componenti per l'imballaggio - in peso - schiuma 7 g

Tempo di consegna 1 d

Dati tecnici - Alimentazione

Tensione di eccitazione min. 9 V

Tensione di eccitazione max. 12 V

Dati tecnici - Verifica

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

Dati tecnici - Sistema di misura

Uscita di fondo scala 1,5 mV/V

errore combinato 0,5%

connessione della cella di carico 4-conduttori

Applicazioni di misura forza;massa

FUNZIONI

Standard



Option



Dati tecnici - Condizioni ambientali

Temperatura di utilizzo (min) 0 °C

Temperatura di utilizzo (max) 40 °C

Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H) 120×90×85 mm

Peso lordo 0,55 kg

Peso netto 0,50 kg

Metodo di spedizione Servizio pacchi

Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone 33 g

Componenti dell'imballaggio - in peso - plastica 5 g

ACCESSORI

Modello	Descrizione
AFM 13	Bussola SAUTER AFM 13
CE WT4-Y1	Trasmettitore di pesata analogico SAUTER CE WT4-Y1
FS TKZ	Valigia-custodia per il trasporto FS TKZ
CE WT2-Y4	Trasmettitore di pesata analogico SAUTER CE WT2-Y4
AFH 06	Piastra circolare SAUTER AFH 06
AFM 15	Bussola SAUTER AFM 15

SERVIZI

Modello	Descrizione
963-163	Calibrazione DAkKS 963-163
963-263	Calibrazione DAkKS 963-263
963-263IV	Calibrazione DAkKS 963-263IV
970-015	Estensione della garanzia (+3 anni) KERN 970-015
961-263	Calibrazione di fabbrica KERN 961-263
961-363	Calibrazione di fabbrica KERN 961-363
963-363	Calibrazione DAkKS 963-363
963-163V	Calibrazione DAkKS 963-163V
FS 404	Adattatore SAUTER FS 404
963-163IV	Calibrazione DAkKS 963-163IV
963-363V	Calibrazione DAkKS 963-363V
965-413	Montaggio dei componenti (> 350 kg - 1500 kg) 965-413
961-163	Calibrazione di fabbrica KERN 961-163
963-263V	Calibrazione DAkKS 963-263V
963-363IV	Calibrazione DAkKS 963-363IV

DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Direzione della forza	Classe OIML	Capacità di pesatura	Max (N)
CO 10-Y2	compressione;trazion e	G5	10 kg	100 N
CO 100-Y2	compressione;trazion e	G5	100 kg	1 kN

Nome del modello	Direzione della forza	Classe OIML	Capacità di pesatura	Max (N)
CO 20-Y2	compressione;trazione	G5	20 kg	200 N
CO 50-Y2	compressione;trazione	G5	50 kg	500 N
CO 200-Y2	compressione;trazione	G5	200 kg	2 kN
CO 500-Y2	compressione;trazione	G5	500 kg	5 kN
CO 1000-Y2	compressione;trazione	G5	1000 kg	10 kN
CO 2000-Y2	compressione;trazione	G5	2000 kg	20 kN