

Data: 23.04.2025

# **BROCHURE DEL PRODOTTO**

# **SAUTER CO 10-Y3**



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 0,1% 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 10-Y3
Modello-Serie	CO Y3
Assortimento	Sauter
Tipologia di prodotto	Celle di misura
Gruppo di prodotti	Celle di carico a manopola
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale;Accessori/Ser vizi
Codice EAN (Modello)	4045761232907
Numero di tariffa doganale	90249000

#### **Dati tecnici - Primario**

Direzione della forza	compressione;trazione
Classe OIML	G2
Capacità di pesatura	10 kg
Max (N)	100 N

#### **Dati tecnici - Costruzione**

Protezione IP	IP66
Materiale	acciaio inossidabile
Lunghezza del cavo	2 m
Forza di montaggio in entrata	Filettatura esterna M5



Forza di montaggio in	Filettatura esterna M5
uscita	

#### **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)	0 °C
Temperatura di utilizzo (max)	40 °C

# Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	150×105×40 mm
Peso Iordo	0,10 kg
Peso netto	0,05 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	34 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - plastica	2 g

Componenti per 11 g l'imballaggio - in peso schiuma

Tempo di consegna 1 d

#### Dati tecnici - Verifica

Approvazione della verifica conforme alla norma 2014/31/UE

sì

#### **FUNZIONI**

Standard	
Option	





# **ACCESSORI**

Modello	Descrizione
AFM 04	Bussola SAUTER AFM 04
CE WT4-Y1	Trasmettitore di pesata analogico SAUTER CE WT4-Y1
AFM 01	Bussola SAUTER AFM 01
FS TKZ	Valigia-custodia per il trasporto FS TKZ
CE WT2-Y4	Trasmettitore di pesata analogico SAUTER CE WT2-Y4

# **SERVIZI**

Modello	Descrizione	
961-261	Calibrazione di fabbrica KERN 961-261	
963-361	Calibrazione DAkkS 963-361	
963-161V	Calibrazione DAkkS 963-161V	
963-361IV	Calibrazione DAkkS 963-361IV	
963-361V	Calibrazione DAkkS 963-361V	
963-161	Calibrazione DAkkS 963-161	
FS 402	Adattatore SAUTER FS 402	
970-016	Estensione della garanzia (+3 anni) KERN 970-016	
961-161	Calibrazione di fabbrica KERN 961-161	
961-361	Calibrazione di fabbrica KERN 961-361	
963-261	Calibrazione DAkkS 963-261	
963-261IV	Calibrazione DAkkS 963-261IV	
965-411	Montaggio dei componenti (< 50kg) 965-411	
963-261V	Calibrazione DAkkS 963-261V	

# **DATI RELATIVI AL PRODOTTO**

Nome del modello	Direzione della forza	Classe OIML	Capacità di pesatura	Max (N)
CO 5-Y3	compressione;trazion e	G2	5 kg	50 N
CO 10-Y3	compressione;trazion e	G2	10 kg	100 N