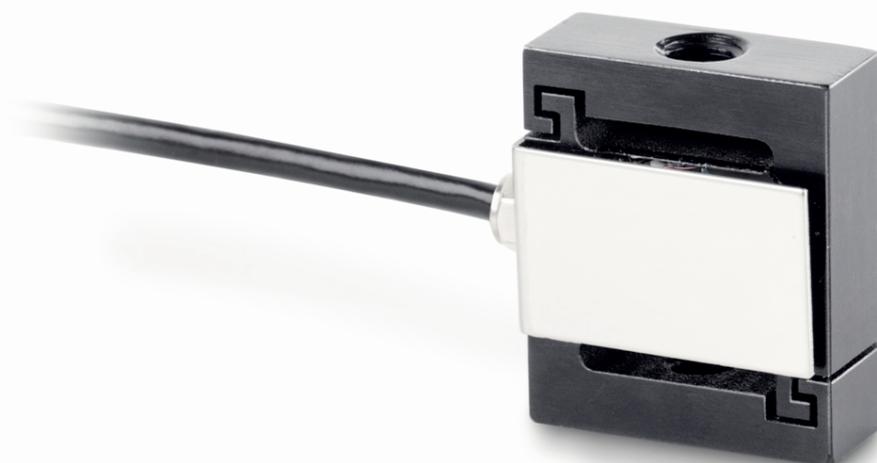


BROCHURE DEL PRODOTTO

SAUTER CS 1-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 1-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 1233096 |
| Numero di tariffa doganale | 90249000 |

Dati tecnici - Primario

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Direzione della forza | compressione;trazione |
| Capacità di pesatura | 1 kg |
| Max (N) | 10 N |

Dati tecnici - Costruzione

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Protezione IP | IP65 |
| Materiale | acciaio inossidabile |
| Lunghezza del cavo | 2 m |
| Forza di montaggio in entrata | Foro filettato M3 |
| Forza di montaggio in uscita | Foro filettato M3 |

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 |
|-----------|--|
| FS TKZ | Valigia-custodia per il trasporto FS TKZ |
| CE WT4-Y1 | Trasmettitore di pesata analogico SAUTER CE WT4-Y1 |
| 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 |
| 963-261IV | Calibrazione DAkKS 963-261IV |
| 963-361IV | Calibrazione DAkKS 963-361IV |
| 963-361V | Calibrazione DAkKS 963-361V |
| 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 |
| 970-015 | Estensione della garanzia (+3 anni) KERN 970-015 |

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 |