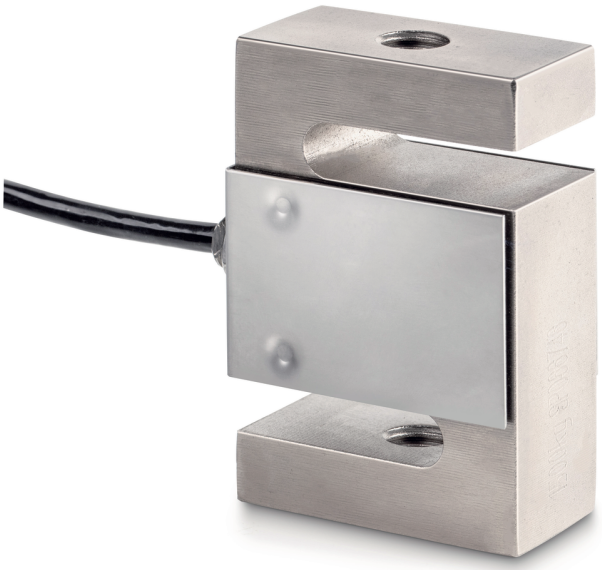
KERN

BROCHURE DEL PRODOTTO

SAUTER CS 10000-3P1

Data: 29.04.2025

ITALIANO



Cella di misura “S” a 4 conduttori in acciaio nichelato per misurazione di forza e massa

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 RoHS
- Campo di applicazione: per misurazioni della forza di trazione e pressione
- Adatto per bilance sospese, bilance dosatrici e altri dispositivi di pesata, per la misurazione di forze e per i banchi di prova

SPECIFICHE TECNICHE

Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	CS 10000-3P1
Modello-Serie	CS P1
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)	4045761221437
Numero di tariffa doganale	90249000
CE Label	sì

Dati tecnici - Primario

Direzione della forza	compressione;trazione
Classe OIML	C3
Capacità di pesatura	10000 kg
Max (N)	100 kN

Dati tecnici - Costruzione

Protezione IP	IP67
Materiale	acciaio, nichelato
Dimensioni (L×P×H)	125×175×50 mm
Lunghezza del cavo	6 m
Forza di montaggio in entrata	Foro filettato M33 × 3
Forza di montaggio in uscita	Foro filettato M33 × 3

Dati tecnici - Sistema di misura

Uscita di fondo scala	2 mV/V
errore combinato	0,02%
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)	40 °C

Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	320×320×160 mm
Peso lordo	9 kg
Peso netto	7 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi

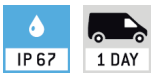
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	1,8 kg
Tempo di consegna	1 d

Dati tecnici - Verifica

Risoluzione cella di carico (e)	3000 e

FUNZIONI

Standard



Option

ACCESSORI

Modello	Descrizione
YKV-01	IoT-Line Trasmettitore digitale di pesata KERN YKV-01
CJ P2	Scalota di distribuzione SAUTER CJ P2
YKV-02	IoT-Line Trasmettitore digitale di pesata KERN YKV-02
CJ P4PG	Scalota di distribuzione SAUTER CJ P4PG
CJ P4	Scalota di distribuzione SAUTER CJ P4
CE WT4-Y1	Trasmettitore di pesata analogico SAUTER CE WT4-Y1

SERVIZI

Modello	Descrizione
961-166	Calibrazione di fabbrica KERN 961-166
965-415	Montaggio dei componenti (> 2900 kg - 6000 kg) 965-415
961-266	Calibrazione di fabbrica KERN 961-266
961-366	Calibrazione di fabbrica KERN 961-366
FS 407	Adattatore SAUTER FS 407

Modello	Descrizione
961-166V	Calibrazione di fabbrica KERN 961-166V
961-266V	Calibrazione di fabbrica KERN 961-266V
961-366V	Calibrazione di fabbrica KERN 961-366V
970-101	Estensione della garanzia (+2 anni) KERN 970-101

DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Direzione della forza	Classe OIML	Capacità di pesatura	Max (N)
CS 25-3P1	compressione;trazione	C3	25 kg	250 N
CS 50-3P1	compressione;trazione	C3	50 kg	500 N
CS 100-3P1	compressione;trazione	C3	100 kg	1 kN
CS 150-3P1	compressione;trazione	C3	150 kg	1,5 kN
CS 250-3P1	compressione;trazione	C3	250 kg	2,5 kN
CS 500-3P1	compressione;trazione	C3	500 kg	5 kN
CS 600-3P1	compressione;trazione	C3	600 kg	6 kN
CS 750-3P1	compressione;trazione	C3	750 kg	7,5 kN
CS 1000-3P1	compressione;trazione	C3	1000 kg	10 kN
CS 1500-3P1	compressione;trazione	C3	1500 kg	15 kN
CS 2000-3P1	compressione;trazione	C3	2000 kg	20 kN
CS 2500-3P1	compressione;trazione	C3	2500 kg	25 kN
CS 5000-3P1	compressione;trazione	C3	5000 kg	50 kN
CS 7500-3P1	compressione;trazione	C3	7500 kg	75 kN
CS 10000-3P1	compressione;trazione	C3	10000 kg	100 kN
CS 15000-3P1	compressione;trazione	C3	15000 kg	150 kN

Nome del modello	Direzione della forza	Classe OIML	Capacità di pesatura	Max (N)
CS 20000-3P1	compressione;trazione	C3	20000 kg	200 kN
CS 30000-3P1	compressione;trazione	C3	30000 kg	300 kN