

BROCHURE DEL PRODOTTO**SAUTER
CS 30000-3P1**

Data: 23.04.2025

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

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 30000-3P1
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)	4045761221505
Numero di tariffa doganale	90249000

Dati tecnici - Primario

Direzione della forza	compressione;trazione
Classe OIML	C3
Capacità di pesatura	30000 kg
Max (N)	300 kN

Dati tecnici - Costruzione

Protezione IP	IP67
Materiale	acciaio, nichelato
Dimensioni (L×P×H)	190×230×80 mm

Lunghezza del cavo	6 m
Forza di montaggio in entrata	Foro filettato M42 × 3
Forza di montaggio in uscita	Foro filettato M42 × 3

Dati tecnici - Alimentazione

Tensione di eccitazione min.	5 V
Tensione di eccitazione max.	12 V

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)	600×600×200 mm
Peso lordo	13 kg
Peso netto	12 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	1 kg
Tempo di consegna	113 d

Dati tecnici - Verifica

Approvazione della verifica conforme alla norma 2014/31/UE	sì
Risoluzione cella di carico (e)	3000 e

FUNZIONI

Standard



ACCESSORI

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

SERVIZI

Modello	Descrizione
FS 401	Regolazione numerica FS 401
970-109	Estensione della garanzia (+2 anni) KERN 970-109

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
CS 20000-3P1	compressione;trazione	C3	20000 kg	200 kN
CS 30000-3P1	compressione;trazione	C3	30000 kg	300 kN