

BROCHURE DEL PRODOTTO

SAUTER CS 500-3P2

Data: 29.04.2025

ITALIANO



Cella di carico/di misura della forza "S" 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

- Conforme RoHS
- Campo di applicazione: Misurazione del peso e pressione
- Adatto per bilance sospese, bilance per silo, banchi di prova per forze e altri tipi di bilance

SPECIFICHE TECNICHE

Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	CS 500-3P2
Modello-Serie	CS P2
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)	4045761232525
Numero di tariffa doganale	90249000
CE Label	sì

Dati tecnici - Primario

Direzione della forza	compressione;trazione
Classe OIML	C3
Capacità di pesatura	500 kg
Max (N)	5 kN

Dati tecnici - Costruzione

Protezione IP	IP68
Materiale	acciaio inossidabile
Dimensioni (L×P×H)	92×86×50 mm
Lunghezza del cavo	6 m
Forza di montaggio in entrata	foro filettato M12

Forza di montaggio in uscita

Foro filettato M12



Dati tecnici - Sistema di misura

Uscita di fondo scala 2 mV/V

errore combinato 0,023%

connessione della cella di carico 4-conduttori

applicazioni di misura forza; massa



Option

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) 205×170×60 mm

Peso lordo 1,6 kg

Peso netto 1,4 kg

Metodo di spedizione Servizio pacchi

Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone 109 g

Tempo di consegna 1 d

Dati tecnici - Verifica

Risoluzione cella di carico (e) 3000 e

FUNZIONI

Standard

ACCESSORI

Modello	Descrizione
YKV-01	IoT-Line Trasmettitore digitale di pesata KERN YKV-01
CJ P2	Scalota di distribuzione SAUTER CJ P2
CE RR12	Testa snodata SAUTER CE RR 12
CJ P4PG	Scalota di distribuzione SAUTER CJ P4PG
AFM 16	Adattatore KERN AFM 16
AFM 17	Filettatura SAUTER AFM 17
AFM 18	Filettatura SAUTER AFM 18
AFM 19	Bussola SAUTER AFM 19
AFM 21	Filettatura SAUTER AFM 21
CJ P4	Scalota di distribuzione SAUTER CJ P4
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
963-163	Calibrazione DAkkS 963-163
963-262	Calibrazione DAkkS 963-262
963-362	Calibrazione DAkkS 963-362
FS 404	Adattatore SAUTER FS 404
963-163IV	Calibrazione DAkkS 963-163IV
963-163V	Calibrazione DAkkS 963-163V
963-263IV	Calibrazione DAkkS 963-263IV
963-263V	Calibrazione DAkkS 963-263V
963-363IV	Calibrazione DAkkS 963-363IV
963-363V	Calibrazione DAkkS 963-363V
970-015	Estensione della garanzia (+3 anni) KERN 970-015

DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Direzione della forza	Classe OIML	Capacità di pesatura	Max (N)
CS 5000-3P2	compressione;trazione	C3	5000 kg	50 kN
CS 7500-3P2	compressione;trazione	C3	7500 kg	75 kN
CS 2000-3P2	compressione;trazione	C3	2000 kg	20 kN
CS 50-3P2	compressione;trazione	C3	50 kg	500 N
CS 100-3P2	compressione;trazione	C3	100 kg	1 kN
CS 250-3P2	compressione;trazione	C3	250 kg	2,5 kN
CS 500-3P2	compressione;trazione	C3	500 kg	5 kN