

BROCHURE DEL PRODOTTO

SAUTER CS 500-3P2

Data: 23.04.2025

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)	404576 1232525
Numero di tariffa doganale	90249000

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

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

FUNZIONI

Standard

ACCESSORI

Modello	Descrizione
CJ P2	Scalota di distribuzione SAUTER CJ P2
AFM 16	Adattatore KERN AFM 16
CE WT4-Y1	Trasmettitore di pesata analogico SAUTER CE WT4-Y1
CJ P4PG	Scalota di distribuzione SAUTER CJ P4PG
AFM 19	Bussola SAUTER AFM 19
YKV-01	IoT-Line Trasmettitore digitale di pesata KERN YKV-01
CJ P4	Scalota di distribuzione SAUTER CJ P4
AFM 17	Filettatura SAUTER AFM 17
AFM 18	Filettatura SAUTER AFM 18
AFM 21	Filettatura SAUTER AFM 21
FS TKZ	Valigia-custodia per il trasporto FS TKZ

SERVIZI

Modello	Descrizione
FS 404	Adattatore SAUTER FS 404
963-263V	Calibrazione DAkkS 963-263V
963-363IV	Calibrazione DAkkS 963-363IV
963-163IV	Calibrazione DAkkS 963-163IV
963-363V	Calibrazione DAkkS 963-363V
963-362	Calibrazione DAkkS 963-362
963-163V	Calibrazione DAkkS 963-163V
963-163	Calibrazione DAkkS 963-163
963-262	Calibrazione DAkkS 963-262
963-263IV	Calibrazione DAkkS 963-263IV
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

Nome del modello	Direzione della forza	Classe OIML	Capacità di pesatura	Max (N)
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