KERN CS 2500-3P1



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



Categoria	
Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Cella di misura
Gruppo di prodotti	Cella di carico/di misura della forza
Famiglia di prodotti	CS P1

Sistema di misura	
Portata [Max]	2500 kg
Collegamento della celle di carico	4-conduttori
Celle di carico OIML classe	C3
Celle di carico - Risoluzione (calibrabile)	3000 e
Cella di carico - Valore caratteristico - nominale	2 mV/V
Celle di carico - Y-valore	10000
Celle di carico - Errore combinato	0,02%
Applicazioni di misura	forza massa
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	350 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - nominale	351 Ω
Cella di carico - Resistenza di isolamento - [Min]	500 ΜΩ
Campo di misura forza [Max] (N)	25 kN
Directione de la forza	trazione compressione

Omologazione		
Marchio CE	✓	

Design	
Struttura	Cella a forma di "S"
Dimensioni (L×P×A)	76,2×101,6×27,2 mm
Materiale	acciaio, nichelato
Lunghezza cavo	6 m
Montaggio - applicazione della forza	Foro filettato M20 × 1,5
Montaggio - dissipazione della forza	Foro filettato M20 × 1,5
Funzioni	
Protetta IP - unità completa	IP67
Condizioni ambientali	
Utilizzare la temperatura [Min]	-10 °C
Utilizzare la temperatura [Max]	40 °C
Temperatura ambiente [Min]	-35 °C
Temperatura ambiente [Max]	65 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-40 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	70 °C
Imballaggio e spedizione	
Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	205×170×60 mm
Peso netto	1,292 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,4 kg
Peso lordo ca.	1,4 kg
Peso di spedizione	1,399 kg
Servizi	
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di trazione)	961-165V
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di compressione)	961-265V
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di trazione/forza di compressione)	961-365V

KERN CS 2500-3P1



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

Pittogrammi		
STANDARD		
IP 67 1 DAY		
OPTION		
ISO +4 DAYS		