## KERN **CS 5000-3P2**



Cella di carico/di misura della forza "S" in acciaio inossidabile



Categoria	
Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Cella di misura
Gruppo di prodotti	Cella di carico/di misura della forza
Famiglia di prodotti	CS P2

Sistema di misura	
Portata [Max]	5000 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	12000
Celle di carico - Errore combinato	0,023%
Cella di carico - Peso morto [Min] (%)	0%
Applicazioni di misura	forza massa
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	350 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - nominale	355 Ω
Cella di carico - Resistenza di isolamento - [Min]	5000 ΜΩ
Campo di misura forza [Max] (N)	50 kN
Directione de la forza	trazione compressione

Omologazione		
Marchio CE	✓	

Design	
Struttura	Cella a forma di "S"
Dimensioni (L×P×A)	92×86×50 mm
Materiale	acciaio inossidabile
Lunghezza cavo	6 m
Montaggio - applicazione della forza	Foro filettato M24 × 2
Montaggio - dissipazione della forza	Foro filettato M24 × 2
Funzioni	
Protetta IP - unità completa	IP68

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)	215×220×150 mm
Peso netto	2,375 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	2,4 kg
Peso lordo ca.	3,0 kg
Peso di spedizione	2,964 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

1

## KERN CS 5000-3P2



Cella di carico/di misura della forza "S" in acciaio inossidabile

Pittogrammi		
STANDARD		
1 DAY		
OPTION		