

KERN CT 5000-3P1

KERN

Cella di carico a taglio in acciaio inossidabile



Design

Struttura	Cella di carico a taglio
Dimensioni (L×P×A)	171,5×40×38,1 mm
Materiale	acciaio, nichelato
Lunghezza cavo	6 m
Montaggio - dissipazione della forza	2 × foro passante Ø 19,8 mm
Montaggio - applicazione della forza	Foro filettato M18 × 1,5

Funzioni

Protetta IP - unità completa	IP67
------------------------------	------

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	-35 °C
Temperatura ambiente [Max]	65 °C
Utilizzare la temperatura [Min]	-10 °C
Utilizzare la temperatura [Max]	40 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-40 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	80 °C

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Servizi

Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di compressione)	961-265V
---	----------

Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	300×115×50 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,8 kg
Peso lordo ca.	2,0 kg
Peso di spedizione	1,826 kg

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Cella di misura
Gruppo di prodotti	Cella di carico
Famiglia di prodotti	CT P1

Sistema di misura

Portata [Max]	5000 kg
Directione de la forza	compressione
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	3 mV/V
Cella di carico - Valore caratteristico - varianza	0,003 mV/V
Celle di carico - Y-valore	10000
Celle di carico - Errore combinato	0,023%
Cella di carico - Peso morto [Min] (%)	0%
Applicazioni di misura	massa
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	350 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - nominale	350 Ω
Cella di carico - Resistenza di isolamento - [Min]	5000 MΩ
Cella di carico - Tensione di alimentazione consigliata [Min]	5 V
Cella di carico - Tensione di alimentazione consigliata [Max]	12 V
Cella di carico - Resistenza di entrata - varianza	3,5 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - varianza	3,5 Ω