

KERN CT 1000-3Q1

KERN

Cella di carico a taglio in acciaio inossidabile



Omologazione

Marchio CE ✓

Design

Struttura	Cella di carico a taglio
Dimensioni (L×P×A)	130×31,5×31,5 mm
Materiale	acciaio inossidabile
Lunghezza cavo	5 m
Montaggio - applicazione della forza	Foro filettato M12
Montaggio - dissipazione della forza	2 × foro passante Ø 13,5 mm

Funzioni

Protetta IP - unità completa IP68
IP69K

Condizioni ambientali

Utilizzare la temperatura [Min]	-10 °C
Utilizzare la temperatura [Max]	40 °C
Temperatura ambiente [Min]	-30 °C
Temperatura ambiente [Max]	70 °C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	250×155×60 mm
Peso netto	0,9 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	0,90 kg
Peso lordo ca.	1,2 kg
Peso di spedizione	1,101 kg

Servizi

Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di compressione) 961-264V

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Cella di misura
Gruppo di prodotti	Cella di carico
Famiglia di prodotti	CT Q1

Sistema di misura

Portata [Max]	1000 kg
Collegamento delle celle di carico	6-conduttori
Celle di carico OIML classe	C3
Celle di carico - Risoluzione (calibrabile)	3000 e
Cella di carico - Valore caratteristico - nominale	2 mV/V
Cella di carico - Valore caratteristico - varianza	0,001 mV/V
Celle di carico - Y-valore	10000
Celle di carico - Errore combinato	0,017%
Cella di carico - Peso morto [Min] (%)	0%
Applicazioni di misura	massa
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	400 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]	10 V
Cella di carico - Tensione di alimentazione consigliata [Max]	15 V
Cella di carico - Resistenza di entrata - varianza	20 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - varianza	3 Ω
Directione de la forza	compressione