

KERN CB 50-3Q1

KERN

Cella di carico a flessione e cella di carico shear beam in acciaio antiruggine



Design

Struttura	Barra a flessione
Dimensioni (Ø×A)	41,5×120 mm
Materiale	acciaio inossidabile
Lunghezza cavo	3 m
Montaggio - dissipazione della forza	2 × foro passante Ø 8,2 mm
Montaggio - applicazione della forza	Foro passante Ø 8,2 mm

Funzioni

Protetta IP - unità completa	IP68 IP69K
------------------------------	---------------

Condizioni ambientali

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

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkKS (forza di compressione)	963-26 1V
-------------------------------------------------------------------	-----------

Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	250×155×60 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	0,50 kg
Peso lordo ca.	0,55 kg
Peso di spedizione	0,539 kg

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



Categoria

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

Sistema di misura

Portata [Max]	50 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	2 mV/V
Cella di carico - Valore caratteristico - varianza	0,002 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