

# KERN CB 100-3P1

**KERN**

Barra a flessione in acciaio inossidabile



## Design

Struttura	Barra a flessione
Dimensioni (L×P×A)	130×37×31,8 mm
Materiale	acciaio, nichelato
Lunghezza cavo	4 m
Montaggio - dissipazione della forza	2 × foro passante Ø 13,5 mm
Montaggio - applicazione della forza	Foro filettato M12

## 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 DAKkS (forza di compressione)	963-262V
---	----------

## Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	220×110×40 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	0,90 kg
Peso lordo ca.	0,95 kg
Peso di spedizione	0,923 kg

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION



## Categoria

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

## Sistema di misura

Portata [Max]	100 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