

KERN CD 10-3P1

Dinamometro in acciaio inox

KERN



Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Cella di misura
Gruppo di prodotti	Cella di carico/di misura della forza
Famiglia di prodotti	CD P1

Sistema di misura

Portata [Max]	10000 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
Cella di carico - Valore caratteristico - varianza	0,002 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	forza massa
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	700 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - nominale	703 Ω
Cella di carico - Resistenza di isolamento - [Min]	5000 M Ω
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	7 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - varianza	4 Ω
Campo di misura forza [Max] (N)	100 kN
Directione de la forza	compressione

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Design

Struttura	Cella di carico
Materiale	acciaio inossidabile
Lunghezza cavo	15 m
Dimensioni ($\varnothing \times A$)	88,9 \times 118,5 mm
Montaggio - applicazione della forza	Pezzo a pressione
Montaggio - dissipazione della forza	Pezzo a pressione

Funzioni

Protetta IP - unit� completa	IP68
------------------------------	------

Condizioni ambientali

Utilizzare la temperatura [Min]	-10 $^{\circ}$ C
Utilizzare la temperatura [Max]	40 $^{\circ}$ C
Temperatura ambiente [Min]	-35 $^{\circ}$ C
Temperatura ambiente [Max]	65 $^{\circ}$ C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-40 $^{\circ}$ C
Temperatura di stoccaggio [Max]	70 $^{\circ}$ C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	2 d
Dimensioni imballaggio (L \times P \times H)	220 \times 220 \times 160 mm
Peso netto	2,2 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	2,2 kg
Peso lordo ca.	2,8 kg
Peso di spedizione	2,7 kg

Servizi

Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di compressione)	961-266V
---	----------

KERN CD 10-3P1



Dinamometro in acciaio inox

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

