

KERN CD 10-2P2

KERN

Dinamometro in acciaio inox



Categoria	
Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Cella di misura
Gruppo di prodotti	Cella di carico/di misura della forza
Famiglia di prodotti	CD P2

Sistema di misura	
Portata [Max]	10000 kg
Collegamento della celle di carico	4-conduttori
Celle di carico OIML classe	C2
Celle di carico - Risoluzione (calibrabile)	2000 e
Cella di carico - Valore caratteristico - nominale	1,5 mV/V
Cella di carico - Valore caratteristico - varianza	0,002 mV/V
Celle di carico - Y-valore	5000
Celle di carico - Errore combinato	0,03%
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	trazione compressione

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Design

Struttura	Barra di tensione/ compressione
Materiale	acciaio inossidabile
Lunghezza cavo	20 m
Montaggio - applicazione della forza	Filettatura esterna M36 \times 3
Montaggio - dissipazione della forza	Filettatura esterna M36 \times 3

Funzioni

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

Condizioni ambientali

Utilizzare la temperatura [Min]	-10 °C
Utilizzare la temperatura [Max]	40 °C
Temperatura ambiente [Min]	-35 °C
Temperatura ambiente [Max]	65 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-40 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	70 °C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	36 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	220×220×160 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 trazione)	961-166V
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di compressione)	961-266V

KERN CD 10-2P2



Dinamometro in acciaio inox

Numero di articolo per calibrazione
di fabbrica (forza di trazione/forza
di compressione) 961-366V

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

