

KERN CD 100-2P2

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]	100 t
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)	1 MN
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 M76 × 4
Montaggio - dissipazione della forza	Filettatura esterna M56 × 4 Filettatura esterna M76 × 4

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

KERN CD 100-2P2



Dinamometro in acciaio inox

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

