

# KERN CR 10000-1Q1

# KERN

Dinamometro in acciaio inox



Cella di carico - Resistenza di uscita - varianza	5 $\Omega$
Campo di misura forza [Max] (N)	100 kN
Directione de la forza	compressione

## Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

## Design

Struttura	Anello di piegatura
Materiale	acciaio inossidabile
Lunghezza cavo	10 m
Dimensioni ( $\varnothing \times A$ )	82 $\times$ 44 mm

## Funzioni

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

## Condizioni ambientali

Utilizzare la temperatura [Min]	-10 °C
Utilizzare la temperatura [Max]	40 °C
Temperatura ambiente [Min]	-50 °C
Temperatura ambiente [Max]	70 °C

## Imballaggio e spedizione

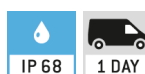
Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L $\times$ P $\times$ H)	250 $\times$ 155 $\times$ 60 mm
Peso netto	1,1 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,2 kg
Peso lordo ca.	1,4 kg
Peso di spedizione	1,212 kg

## Servizi

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

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION



## Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Cella di misura
Gruppo di prodotti	Cella di carico/di misura della forza
Famiglia di prodotti	CR Q1

## Sistema di misura

Portata [Max]	10000 kg
Collegamento della celle di carico	4-conduttori
Celle di carico OIML classe	C1
Celle di carico - Risoluzione (calibrabile)	1000e
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	0,05%
Cella di carico - Peso morto [Min] (%)	0%
Applicazioni di misura	forza massa
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	800 $\Omega$
Cella di carico - Resistenza di uscita - nominale	700 $\Omega$
Cella di carico - Resistenza di isolamento - [Min]	5000 M $\Omega$
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	30 $\Omega$