

# KERN CR 10000-1Q1

**KERN**

Dinamometro in acciaio inox



Cella di carico - Resistenza di entrata - varianza 30 Ω

Cella di carico - Resistenza di uscita - varianza 5 Ω

## Design

Struttura Anello di piegatura  
Dimensioni (Ø×A) 82×44 mm  
Materiale acciaio inossidabile  
Lunghezza cavo 10 m

## Funzioni

Protetta IP - unità completa IP68

## Condizioni ambientali

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

## Omologazione

Marchio CE ✓

## Servizi

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

## Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna 1 d  
Dimensioni imballaggio (L×P×H) 250×155×60 mm  
Metodo di spedizione Servizio pacchi  
Peso netto ca. 1,2 kg  
Peso lordo ca. 1,4 kg  
Peso di spedizione 1,212 kg

## 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  
Campo di misura forza [Max] (N) 100 kN  
Directione de la forza compressione  
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 Ω  
Cella di carico - Resistenza di uscita - nominale 700 Ω  
Cella di carico - Resistenza di isolamento - [Min] 5000 MΩ  
Cella di carico - Tensione di alimentazione consigliata [Min] 10 V  
Cella di carico - Tensione di alimentazione consigliata [Max] 15 V