

# KERN CR 500-3P1

# KERN

Dinamometro in acciaio inox



## Omologazione

Marchio CE



## Design

Struttura	Anello di piegatura
Materiale	acciaio inossidabile
Lunghezza cavo	3 m
Montaggio - applicazione della forza	Pezzo a pressione CE P244012 o angolo di carico CE P244011
Montaggio - dissipazione della forza	3 × foro filettato M6

## 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

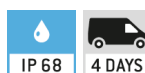
Divisione forza [d] (N)	4 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	220×180×60 mm
Peso netto	0,799 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	0,80 kg
Peso lordo ca.	1,00 kg
Peso di spedizione	0,971 kg

## Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkkS (forza di compressione)	963-263V
---	----------

## 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 P1

## Sistema di misura

Portata [Max]	500 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	0,01 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	1260 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - nominale	1020 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
Cella di carico - Resistenza di entrata - varianza	100 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - varianza	0,5 Ω
Campo di misura forza [Max] (N)	5 kN
Directione de la forza	compressione