

# KERN CS 300-3Q1

**KERN**

Cella di carico "S" a 6 conduttori in acciaio nichelato per misurazioni di forza e massa



Cella di carico - Tensione di alimentazione consigliata [Max] 15 V

Cella di carico - Resistenza di entrata - varianza 20  $\Omega$

Cella di carico - Resistenza di uscita - varianza 3  $\Omega$

## Design

Struttura Cella a forma di "S"

Dimensioni (L×P×A) 80×62,1×19 mm

Materiale acciaio, nichelato

Lunghezza cavo 5 m

Montaggio - dissipazione della forza Foro filettato M12

Montaggio - applicazione della forza Foro filettato M12

## Funzioni

Protetta IP - unità completa IP67

## Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min] -10 °C

Temperatura ambiente [Max] 40 °C

Temperatura di stoccaggio [Min] -30 °C

Temperatura di stoccaggio [Max] 70 °C

## Omologazione

Marchio CE ✓

## Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkKS (forza di trazione) 963-163V

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

Numero di articolo per calibrazione DAkKS (forza di trazione/forza di compressione) 963-363V

## 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. 0,80 kg

Peso lordo ca. 0,90 kg

Peso di spedizione 0,88 kg

## Categoria

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

## Sistema di misura

Portata [Max]	300 kg
Campo di misura forza [Max] (N)	3 kN
Directione de la forza	trazione compressione
Collegamento della celle di carico	6-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	0,002 mV/V
Celle di carico - Y-valore	10000
Celle di carico - Errore combinato	0,017%
Cella di carico - Peso morto [Min] (%)	0%
Applicazioni di misura	forza massa
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	400 $\Omega$
Cella di carico - Resistenza di uscita - nominale	350 $\Omega$
Cella di carico - Resistenza di isolamento - [Min]	5000 M $\Omega$
Cella di carico - Tensione di alimentazione consigliata [Min]	10 V

# KERN CS 300-3Q1

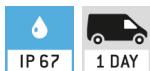


Cella di carico "S" a 6 conduttori in acciaio nichelato per misurazioni di forza e massa

## Pittogrammi

### STANDARD

---



### OPTION

---

