

# KERN CT 300-3Q1

# KERN

Scherstab aus rostfreiem Stahl



Montage - Kraftausleitung	2x Durchgangsbohrung Ø13,5mm
Montage - Krafteinleitung	Gewindebohrung M12

## Funktionen

IP-Schutz - Kompletgerät	IP68 IP69K
--------------------------	---------------

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-30 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	70 °C
Verwendungstemperatur [Min]	-10 °C
Verwendungstemperatur [Max]	40 °C

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Druckkraft)	963-263V
--	----------

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	250×155×60 mm
Nettogewicht	1 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	1,00 kg
Bruttogewicht ca.	1,2 kg
Versandgewicht	1,065 kg

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



## Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Messzelle
Produktgruppe	Wägezelle
Produktfamilie	CT Q1

## Messsystem

Wägebereich [Max]	300 kg
Kraftrichtungen	Druck
Wägezellen-Verbindung	6-Leiter
Wägezelle OIML-Klasse	C3
Wägezelle - Auflösung (eichfähig)	3000 e
Wägezelle - Kennwert - Nominal	2 mV/V
Wägezelle - Kennwert - Varianz	0,001 mV/V
Wägezelle - Y-Wert	10000
Wägezelle - Kombiniertes Fehler	0,017%
Wägezelle - Totlast [Min] (%)	0%
Messanwendungen	Masse
Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal	400 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal	350 Ω
Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min]	5000 MΩ
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min]	10 V
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max]	15 V
Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz	20 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz	3 Ω

## Bauform

Bauform	Scherstab
Abmessungen (B×T×H)	130×31,5×31,5 mm
Material	Stahl, rostfrei
Kabellänge	5 m