

# KERN CT 1000-3P2

Scherstab aus rostfreiem Stahl

# KERN



## Bauform

Bauform	Scherstab
Abmessungen (B×T×H)	130×34×31,8 mm
Material	Stahl, vernickelt
Kabellänge	4 m
Montage - Krafteinleitung	Gewindebohrung M12
Montage - Kraftausleitung	2 × Durchgangsbohrung Ø 13,5 mm

## Funktionen

IP-Schutz - Kompletgerät	IP67
--------------------------	------

## Umgebungsbedingungen

Verwendungstemperatur [Min]	-10 °C
Verwendungstemperatur [Max]	40 °C
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-35 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	65 °C
Lagertemperatur [Min]	-40 °C
Lagertemperatur [Max]	80 °C

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	225×115×45 mm
Nettogewicht	0,908 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,95 kg
Bruttogewicht ca.	1,00 kg
Versandgewicht	0,97 kg

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



## Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Messzelle
Produktgruppe	Wägezelle
Produktfamilie	CT P2

## Messsystem

Wägebereich [Max]	1000 kg
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Wägezelle OIML-Klasse	C3
Wägezelle - Auflösung (eichfähig)	3000 e
Wägezelle - Kennwert - Nominal	3 mV/V
Wägezelle - Kennwert - Varianz	0,003 mV/V
Wägezelle - Y-Wert	10000
Wägezelle - Kombierter Fehler	0,023%
Wägezelle - Totlast [Min] (%)	0%
Messanwendungen	Masse
Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal	350 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal	350 Ω
Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min]	5000 MΩ
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min]	5 V
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max]	12 V
Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz	3,5 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz	3,5 Ω
Kraftrichtungen	Druck

## Zulassung

CE Zeichen	✓
Bauartzulassung für Konformitätsbewertung	✓