

# SAUTER CT 3000-3P1

**KERN**

Scherstab aus vernickeltem Stahl



## Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Messzelle
Produktgruppe	Wägezelle
Produktfamilie	CT P1

## Messsystem

Wägebereich [Max]	3000 kg
Wägezelle - Kennwert - Nominal	3 mV/V
Wägezelle - Kennwert - Varianz	0,003 mV/V
Wägezelle OIML-Klasse	C3
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Spannungsversorgung + Farbe	grün
Spannungsversorgung - Farbe	schwarz
Signal + Farbe	rot
Signal - Farbe	weiß
Sense + Farbe	75392
Sense - Farbe	75412
Wägezelle - Auflösung (eichfähig)	3000 e
Wägezelle - Totlast [Min] (%)	0%
Messanwendungen	Masse
Kraftrichtungen	Druck
Wägezelle - Y-Wert	10000
Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal	350 Ω
Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz	3,5 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal	350 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz	3,5 Ω
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min]	5 V
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max]	12 V
Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min]	5000 MΩ
Wägezelle - Kombinerter Fehler	0,023%

Sichere Überlast	150%
Bruchlast	300%

## Funktionen

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

## Bauform

Material	Stahl, vernickelt
Bauform	Scherstab
Abmessungen (B×T×H)	171,5×40×38,1 mm
Kabellänge	6 m
Montage - Krafteinleitung	Gewindebohrung M18x1,5
Montage - Kraftausleitung	2x Durchgangsbohrung Ø19,8mm

## Umgebungsbedingungen

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

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Werkskalibrierung (Druckkraft)	961-265V
--	----------

## Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761221642
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

## Verpackung & Versand

Versandart	Paketdienst
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	300×105×50 mm
Nettogewicht ca.	1,8 kg
Bruttogewicht ca.	1,8 kg
Versandgewicht	1,8 kg

# SAUTER CT 3000-3P1



Scherstab aus vernickeltem Stahl

## Piktogramme

### STANDARD

---



### OPTION

---

