# SAUTER **CT 3000-3P1**

Scherstab aus rostfreiem 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 - Kombinierter Fehler | 0,023% |
| Sichere Überlast | 150% |
| Bruchlast | 300% |

## Funktionen

| | |
|---|---|
| IP-Schutz - Komplettgerät | 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 rostfreiem Stahl

## Piktogramme

### STANDARD




### OPTION

