

# KERN CS 7500-3P1

4-Leiter "S"-Messzelle aus vernickeltem Stahl für Kraft- und Massemessung



## Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Modell-Artikel-Code    | CS 7500-3P1             |
| Modell-Reihe           | CS P1                   |
| Sortiment              | Sauter                  |
| Produkt Segment        | Messzellen              |
| Produktgruppe          | S-Form Lastzellen       |
| Produkt-Verwendungsart | Hauptartikel;Zubehör/DL |
| EAN-Code (Modell)      | 4045761221598           |
| Planned start date     | 2019-1HJ                |
| Zolltarifsnummer       | 90249000                |

## Technische Daten - Primär

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Kraftrichtungen | Druck;Zug |
| OIML-Klasse     | C3        |
| Wägekapazität   | 7500 kg   |
| Max (N)         | 75 kN     |

## Technische Daten - Konstruktion

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| IP-Schutz             | IP67                 |
| Werkstoff             | Stahl, vernickelt    |
| Abmessungen           | 125×175×50 mm        |
| Kabellänge            | 6 m                  |
| Montagekraft innen    | Gewindebohrung M33x3 |
| Montagekraft auswärts | Gewindebohrung M33x3 |

## Technische Daten - Messsystem

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Skalenendwert Ausgang | 2 mV/V |
|-----------------------|--------|

## Funktionen

Standard

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| kombinierter Fehler     | 0,02%       |
| Anschluss der Wägezelle | 4-Leiter    |
| Messanwendungen         | Kraft;Masse |

## Technische Daten - Umweltbedingungen

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Betriebstemperatur (min) | -10 °C |
| Betriebstemperatur (max) | 40 °C  |

## Technische Daten - Verpackung & Versand

|                                                |                |
|------------------------------------------------|----------------|
| Abmessungen Verpackung (B×T×H)                 | 320×320×160 mm |
| Bruttogewicht                                  | 9 kg           |
| Nettogewicht                                   | 7 kg           |
| Versandart                                     | Paketdienst    |
| Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton | 640 g          |
| Lieferzeiten                                   | 1 d            |

## Technische Daten - Verifizierung

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Eichzulassung nach 2014/31/EU | Yes    |
| Auflösung Wägezelle (e)       | 3000 e |

# KERN CS 7500-3P1

4-Leiter "S"-Messzelle aus vernickeltem Stahl für Kraft- und Massemessung



Option

