

# KERN CS 25-3P1

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

**KERN**<sup>®</sup>



## Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	CS 25-3P1
Modell-Reihe	CS P1
Sortiment	Sauter
Produkt Segment	Messzellen
Produktgruppe	S-Form Lastzellen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel;Zubehör/DL
EAN-Code (Modell)	4045761221536
Planned start date	2019-1HJ
Zolltarifnummer	90249000

## Technische Daten - Primär

Kraftrichtungen	Druck;Zug
OIML-Klasse	C3
Wägekapazität	25 kg
Max (N)	250 N

## Technische Daten - Konstruktion

IP-Schutz	IP67
Werkstoff	Stahl, vernickelt
Abmessungen	50,8×76,2×14,5 mm
Kabellänge	3 m
Montagekraft innen	Gewindebohrung M8
Montagekraft auswärts	Gewindebohrung M8

## Technische Daten - Spannungsversorgung

## Funktionen

Standard

Erregerspannung min.	5 V
Erregerspannung max.	12 V

## Technische Daten - Messsystem

Skalenendwert Ausgang	2 mV/V
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)	185×155×60 mm
Bruttogewicht	0,50 kg
Nettogewicht	0,40 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	99 g
Lieferzeiten	1 d

## Technische Daten - Verifizierung

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

# KERN CS 25-3P1

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



Option

