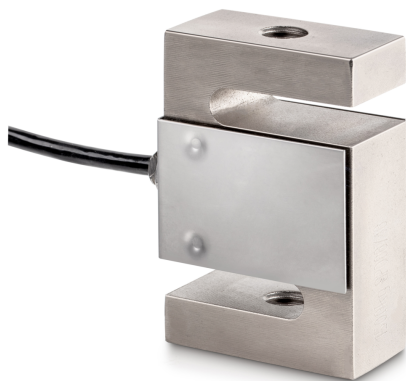


SAUTER CS 25-3P1

KERN

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



Wägezelle - Kombiniertes Fehler 0,02%

Sichere Überlast 150%

Bruchlast 300%

Funktionen

IP-Schutz - Kompletgerät IP67

Bauform

Material Stahl, vernickelt

Bauform S-Zelle

Abmessungen (B×T×H) 50,8×76,2×14,5 mm

Kabellänge 3 m

Montage - Krafteinleitung Gewindebohrung M8

Montage - Kraftausleitung Gewindebohrung M8

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] 70 °C

Zulassung

CE Zeichen ✓

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkKS
Kalibrierung (Druckkraft) 963-261V

Artikelnummer für DAkKS-
Kalibrierung (Zugkraft) 963-161V

Artikelnummer für DAkKS
Kalibrierung (Zugkraft/Druckkraft) 963-361V

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer 4045761221536

REACH-Einstufung keine Stoffe über der
zulässigen Konzentration

Verpackung & Versand

Versandart Paketdienst

Lieferzeit 1 d

Abmessungen Verpackung
(B×T×H) 185×155×60 mm

Nettogewicht ca. 0,40 kg

Bruttogewicht ca. 0,50 kg

Versandgewicht 0,474 kg

Kategorie

Marke Sauter

Produktkategorie Messzelle

Produktgruppe Wäge-/Kraftmesszelle

Produktfamilie CS P1

Messsystem

Wägebereich [Max] 25 kg

Messbereich Kraft [Max] (N) 250 N

Wägezelle - Kennwert - Nominal 2 mV/V

Wägezelle OIML-Klasse C3

Wägezellen-Verbindung 4-Leiter

Spannungsversorgung + Farbe rot

Spannungsversorgung - Farbe schwarz

Signal + Farbe grün

Signal - Farbe weiß

Wägezelle - Auflösung (eichfähig) 3000 e

Wägezelle - Totlast [Min] (%) 0%

Messanwendungen Kraft
Masse

Kraftrichtungen Zug
Druck

Wägezelle - Y-Wert 10000

Wägezelle - Eingangswiderstand -
Nominal 350 Ω

Wägezelle - Ausgangswiderstand -
nominal 351 Ω

Wägezelle - Empfohlene
Versorgungsspannung [Min] 5 V

Wägezelle - Empfohlene
Versorgungsspannung [Max] 12 V

Wägezelle - Isolationswiderstand -
[Min] 500 MΩ

SAUTER CS 25-3P1

KERN

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION

