

KERN CP 300-3P2

KERN

Single-Point-Wägezelle aus Aluminium



Bauform

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Bauform | single-point |
| Abmessungen (B×T×H) | 150×35×40 mm |
| Material | Aluminium |
| Kabellänge | 2 m |
| Montage - Krafteinleitung | 4x Gewindebohrung M6 |
| Montage - Kraftausleitung | 4x Gewindebohrung M6 |

Funktionen

| | |
|--------------------------|------|
| IP-Schutz - Kompletgerät | IP65 |
|--------------------------|------|

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------------------|--------|
| Verwendungstemperatur [Min] | -10 °C |
| Verwendungstemperatur [Max] | 40 °C |
| Umgebungstemperatur [Min] (°C) | -35 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C) | 65 °C |
| Lagertemperatur [Min] | -40 °C |
| Lagertemperatur [Max] | 70 °C |

Verpackung & Versand

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Lieferzeit | 1 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 160×105×110 mm |
| Nettogewicht | 0,559 kg |
| Versandart | Paketdienst |
| Nettogewicht ca. | 0,60 kg |
| Bruttogewicht ca. | 0,65 kg |
| Versandgewicht | 0,613 kg |

Dienstleistungen

| | |
|---|----------|
| Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Druckkraft) | 963-263V |
|---|----------|

Piktogramme

STANDARD



OPTION



Kategorie

| | |
|------------------|-----------|
| Marke | Sauter |
| Produktkategorie | Messzelle |
| Produktgruppe | Wägezelle |
| Produktfamilie | CP P2 |

Messsystem

| | |
|--|------------|
| Wägebereich [Max] | 300 kg |
| Wägezellen-Verbindung | 4-Leiter |
| Wägezelle OIML-Klasse | C3 |
| Wägezelle - Auflösung (eichfähig) | 3000 e |
| Maximale Plattformgröße | 400×400 mm |
| Wägezelle - Kennwert - Nominal | 2 mV/V |
| Wägezelle - Kennwert - Varianz | 0,2 mV/V |
| Wägezelle - Y-Wert | 10000 |
| Wägezelle - Kombiniertes Fehler | 0,023% |
| Wägezelle - Totlast [Min] (%) | 0% |
| Messanwendungen | Masse |
| Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal | 406 Ω |
| Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal | 350 Ω |
| Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min] | 5000 MΩ |
| Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min] | 5 V |
| Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max] | 12 V |
| Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz | 6 Ω |
| Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz | 3 Ω |
| Kraftrichtungen | Druck |

Zulassung

| | |
|------------|---|
| CE Zeichen | ✓ |
|------------|---|