

KERN CP 50-3P7

Single-Point Wägezelle aus Edelstahl

KERN



Bauform

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Bauform | single-point |
| Abmessungen (B×T×H) | 150×25,4×40 mm |
| Material | Edelstahl |
| Kabellänge | 1 m |
| Montage - Krafteinleitung | 2 × Gewindebohrung M6 |
| Montage - Kraftausleitung | 2 × Gewindebohrung M6 |

Funktionen

| | |
|--------------------------|------|
| IP-Schutz - Kompletgerät | IP67 |
|--------------------------|------|

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

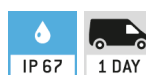
| | |
|--------------------------------|---------------|
| Lieferzeit | 1 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 235×115×45 mm |
| Nettogewicht | 0,983 kg |
| Versandart | Paketdienst |
| Nettogewicht ca. | 1,00 kg |
| Bruttogewicht ca. | 1,2 kg |
| Versandgewicht | 1,05 kg |

Dienstleistungen

| | |
|---|----------|
| Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Druckkraft) | 963-261V |
|---|----------|

Piktogramme

STANDARD



OPTION



Kategorie

| | |
|------------------|-----------|
| Marke | Sauter |
| Produktkategorie | Messzelle |
| Produktgruppe | Wägezelle |
| Produktfamilie | CP P7 |

Messsystem

| | |
|--|------------|
| Wägebereich [Max] | 50 kg |
| Wägezellen-Verbindung | 6-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 | 12000 |
| Wägezelle - Kombiniertes Fehler | 0,023% |
| Wägezelle - Totlast [Min] (%) | 0% |
| Messanwendungen | Masse |
| Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal | 384 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 | 4 Ω |
| Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz | 3 Ω |
| Kraftrichtungen | Druck |

Zulassung

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