

KERN CO 10-Y5

Zug- und Druck-Kraftmesszelle aus Edelstahl

KERN



Kategorie

| | |
|------------------|----------------------|
| Marke | Sauter |
| Produktkategorie | Messzelle |
| Produktgruppe | Wäge-/Kraftmesszelle |
| Produktfamilie | CO Y5 |

Messsystem

| | |
|--------------------------------|----------|
| Wägebereich [Max] | 10 kg |
| Wägezellen-Verbindung | 4-Leiter |
| Wägezelle OIML-Klasse | G1 |
| Wägezelle - Kennwert - Nominal | 2 mV/V |
| Wägezelle - Kennwert - Varianz | 1 mV/V |
| Wägezelle - Kombinerter Fehler | 0,1% |

Messanwendungen

| | |
|--|----------------|
| | Kraft Masse |
| Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal | 680 Ω |
| Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal | 680 Ω |
| Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min] | 5000 MΩ |

| | |
|--|------|
| Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min] | 10 V |
| Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max] | 15 V |

| | |
|--|------|
| Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz | 10 Ω |
|--|------|

| | |
|--|------|
| Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz | 10 Ω |
|--|------|

| | |
|-----------------------------|-------|
| Messbereich Kraft [Max] (N) | 100 N |
|-----------------------------|-------|

| | |
|-----------------|--------------|
| Kraftrichtungen | Zug Druck |
|-----------------|--------------|

Zulassung

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

Bauform

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Bauform | Rund |
| Material | Stahl, rostfrei |
| Kabellänge | 2 m |
| Montage - Krafteinleitung | 2 × Gewindebohrung M2 |
| Montage - Kraftausleitung | 2 × Gewindebohrung M2 |

Funktionen

| | |
|--------------------------|------|
| IP-Schutz - Kompletgerät | IP66 |
|--------------------------|------|

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------------------|--------|
| Verwendungstemperatur [Min] | -10 °C |
| Verwendungstemperatur [Max] | 60 °C |
| Umgebungstemperatur [Min] (°C) | -20 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C) | 80 °C |

Verpackung & Versand

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Lieferzeit | 1 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 150×105×40 mm |
| Nettogewicht | 0,03 kg |
| Versandart | Paketdienst |
| Nettogewicht ca. | 0,05 kg |
| Bruttogewicht ca. | 0,10 kg |
| Versandgewicht | 0,1 kg |

Dienstleistungen

| | |
|--|----------|
| Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung (Zugkraft) | 963-161V |
| Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Druckkraft) | 963-261V |
| Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Zugkraft/Druckkraft) | 963-361V |

Piktogramme

STANDARD



OPTION

