

KERN CR 500-1Y1

KERN

Kraftmessdose aus legiertem Stahl



| | |
|---------------------------|---|
| Montage - Kraftausleitung | 8x Durchgangsbohrung Ø6,5mm |
| Montage - Krafteinleitung | Druckstück Gewindebohrung M16x1,5 |

| | |
|--------------------------|------|
| Funktionen | |
| IP-Schutz - Kompletgerät | IP68 |

| | |
|-----------------------------|--------|
| Umgebungsbedingungen | |
| Verwendungstemperatur [Min] | -20 °C |
| Verwendungstemperatur [Max] | 65 °C |

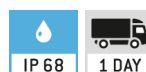
| | |
|------------|---|
| Zulassung | |
| CE Zeichen | ✓ |

| | |
|---|----------|
| Dienstleistungen | |
| Artikelnummer für DAkS-Kalibrierung (Zugkraft) | 963-163V |
| Artikelnummer für DAkS Kalibrierung (Druckkraft) | 963-263V |
| Artikelnummer für DAkS Kalibrierung (Zugkraft/Druckkraft) | 963-363V |

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Verpackung & Versand | |
| Lieferzeit | 1 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 200×165×135 mm |
| Nettogewicht | 1,7 kg |
| Versandart | Paketdienst |
| Nettogewicht ca. | 1,8 kg |
| Bruttogewicht ca. | 2,0 kg |
| Versandgewicht | 1,835 kg |

Piktogramme

STANDARD



OPTION



| | |
|------------------|----------------------|
| Kategorie | |
| Marke | Sauter |
| Produktkategorie | Messzelle |
| Produktgruppe | Wäge-/Kraftmesszelle |
| Produktfamilie | CR Y1 |

| | |
|--|----------------|
| Messsystem | |
| Wägebereich [Max] | 500 kg |
| Messbereich Kraft [Max] (N) | 5 kN |
| Kraftrichtungen | Zug Druck |
| Wägezellen-Verbindung | 4-Leiter |
| Wägezelle OIML-Klasse | C1 |
| Wägezelle - Kennwert - Nominal | 2 mV/V |
| Wägezelle - Kombiniertes Fehler | 0,05% |
| Messanwendungen | Kraft Masse |
| Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal | 380 Ω |
| Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal | 350 Ω |
| Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min] | 5000 MΩ |
| Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min] | 5 V |
| Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max] | 10 V |
| Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz | 10 Ω |
| Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz | 3 Ω |

| | |
|-------------------|-----------|
| Bauform | |
| Bauform | Messdose |
| Abmessungen (Ø×H) | 105×37 mm |
| Material | Stahl |
| Kabellänge | 3 m |