



CR Q1 Kraftmessdose aus Edelstahl

Technische Daten

- Genauigkeit gemäß OIML R60 C1
- RoHS konform
- Staub- und Spritzwasserschutz IP68 (gemäß EN 60529), hermetisch gekapselt
- Edelstahl
- Anwendungsgebiet: Gewichts- sowie Druckkraftmessungen
- Geeignet für Kraftfahrzeugwaagen, Trichterwaagen, Kraftfahrzeugprüfeinrichtungen, Prüfstände
- Nennkennwert: 2 mV/V
- Kabellänge 10 m

CR P1 Kraftmessdose aus Edelstahl

Technische Daten

- Genauigkeit gemäß OIML R60 C3
- RoHS konform
- Staub- und Spritzwasserschutz IP68 (gemäß EN 60529), hermetisch gekapselt
- Edelstahl
- Anwendungsgebiet: Gewichts- sowie Druckkraftmessungen
- Geeignet für Fahrzeugwaagen, Hängewaagen, Silowaagen und weitere diverse Waagen, Prüfstände, etc.
- Nennkennwert: 1 – 2 mV/V, je nach Nennlast
- Kabellänge
[Max] ≤ 1000 kg: 3 m
[Max] ≥ 2000 kg: 6 m

CR Y1 Kraftmessdose aus legiertem Stahl

Technische Daten

- Genauigkeit gemäß OIML R60 C1
- RoHS konform
- Hohe Präzision (Kombinierter Fehler 0,05 % F.S.)
- Staub- und Spritzwasserschutz IP68 (gemäß EN 60529), hermetisch gekapselt
- Legierter Stahl
- Anwendungsgebiet: Gewichts- sowie Zug- und Druckkraftmessungen
- Geeignet für Gewichts- und Kraftmessung und Kraftprüfstände
- Krafteinleitung über Druckstück oder über Gewindebohrung
- Nennkennwert: 2 mV/V
- Kabellänge: 3 m
- Druckstück im Lieferumfang enthalten
- Gewinde für Druckstück oder andere Krafteinleitung: bis 5000 kg M16×1,5, ab 10000 kg M32×1,5

| STANDARD | OPTION |
|--|--------|
| IP 68 1 DAY [Max] 25 t/250 kN | ISO |

Modell Nennlast

SAUTER

| | |
|--------------|-------------|
| CR 2500-1Q1 | 2,5 t/25 kN |
| CR 5000-1Q1 | 5 t/50 kN |
| CR 10000-1Q1 | 10 t/100 kN |
| CR 20000-1Q1 | 20 t/200 kN |
| CR 30000-1Q1 | 30 t/300 kN |

| STANDARD | OPTION |
|------------------------------|--------------------------------|
| IP 68 4 DAYS DAkkS | ISO [Max] ≤ 500 kg/5 kN |

Modell Nennlast

SAUTER

| | |
|--------------|---------------|
| CR 60-3P1* | 60 kg/0,6 kN |
| CR 130-3P1* | 130 kg/1,3 kN |
| CR 250-3P1* | 250 kg/2,5 kN |
| CR 500-3P1* | 500 kg/5 kN |
| CR 2000-3P1* | 2000 kg/20 kN |

* NUR SOLANGE VORRAT REICHT

| STANDARD | OPTION |
|-----------------------------|--------------------------------|
| IP 68 1 DAY DAkkS | ISO [Max] ≤ 500 kg/5 kN |

Modell Nennlast

SAUTER

| | |
|--------------|-------------|
| CR 500-1Y1 | 0,5 t/5 kN |
| CR 1000-1Y1 | 1 t/10 kN |
| CR 5000-1Y1 | 5 t/50 kN |
| CR 10000-1Y1 | 10 t/100 kN |
| CR 20000-1Y1 | 20 t/200 kN |