

KERN CR 20000-1Q1

Kraftmessdose aus Edelstahl

KERN



Zulassung

CE Zeichen ✓

Bauform

Bauform	Biegering
Material	Stahl, rostfrei
Kabellänge	10 m
Abmessungen (Ø×H)	126×54 mm

Funktionen

IP-Schutz - Kompletgerät IP68

Umgebungsbedingungen

Verwendungstemperatur [Min]	-10 °C
Verwendungstemperatur [Max]	40 °C
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-50 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	70 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	220×135×100 mm
Nettogewicht	2,8 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	2,8 kg
Bruttogewicht ca.	3,0 kg
Versandgewicht	2,919 kg

Piktogramme

STANDARD



Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Messzelle
Produktgruppe	Wäge-/Kraftmesszelle
Produktfamilie	CR Q1

Messsystem

Wägebereich [Max]	20000 kg
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Wägezelle OIML-Klasse	C1
Wägezelle - Auflösung (eichfähig)	1000e
Wägezelle - Kennwert - Nominal	2 mV/V
Wägezelle - Kennwert - Varianz	0,002 mV/V
Wägezelle - Y-Wert	10000
Wägezelle - Kombiniertes Fehler	0,05%
Wägezelle - Totlast [Min] (%)	0%

Messanwendungen Kraft
Masse

Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal 800 Ω

Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal 700 Ω

Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min] 5000 MΩ

Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min] 10 V

Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max] 15 V

Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz 30 Ω

Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz 5 Ω

Messbereich Kraft [Max] (N) 200 kN

Kraftrichtungen Druck