

KERN CD 20-3P1

Kraftmessdose aus Edelstahl

KERN



Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Messzelle
Produktgruppe	Wäge-/Kraftmesszelle
Produktfamilie	CD P1

Messsystem

Wägebereich [Max]	20000 kg
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Wägezelle OIML-Klasse	C3
Wägezelle - Auflösung (eichfähig)	3000 e
Wägezelle - Kennwert - Nominal	2 mV/V
Wägezelle - Kennwert - Varianz	0,002 mV/V
Wägezelle - Y-Wert	10000
Wägezelle - Kombiniertes Fehler	0,023%
Wägezelle - Totlast [Min] (%)	0%
Messanwendungen	Kraft Masse
Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal	700 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal	703 Ω
Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min]	5000 MΩ
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min]	5 V
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max]	12 V
Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz	7 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz	4 Ω
Messbereich Kraft [Max] (N)	200 kN

Kraftrichtungen	Druck
-----------------	-------

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Bauform

Bauform	Messdose
Material	Stahl, rostfrei
Kabellänge	15 m
Abmessungen (Ø×H)	88,9×118,5 mm
Montage - Krafteinleitung	Druckstück
Montage - Kraftausleitung	Druckstück

Funktionen

IP-Schutz - Kompletgerät	IP68
--------------------------	------

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	2 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	220×220×160 mm
Nettogewicht	2,2 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	2,2 kg
Bruttogewicht ca.	2,8 kg
Versandgewicht	2,7 kg

Piktogramme

STANDARD

