

KERN CR 500-3P1

Kraftmessdose aus Edelstahl

KERN



Kategorie

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

Messsystem

Wägebereich [Max]	500 kg
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Wägezelle OIML-Klasse	C3
Wägezelle - Auflösung (eichfähig)	3000 e
Wägezelle - Kennwert - Nominal	2 mV/V
Wägezelle - Kennwert - Varianz	0,01 mV/V
Wägezelle - Y-Wert	10000
Wägezelle - Kombiniertes Fehler	0,023%
Wägezelle - Totlast [Min] (%)	0%
Messanwendungen	Kraft Masse
Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal	1260 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal	1020 Ω
Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min]	5000 MΩ
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min]	10 V
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max]	15 V
Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz	100 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz	0,5 Ω
Messbereich Kraft [Max] (N)	5 kN
Kraftrichtungen	Druck

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Bauform

Bauform	Biegering
Material	Stahl, rostfrei
Kabellänge	3 m
Montage - Krafteinleitung	Druckstück CE P244012 oder Laststecke CE P244011
Montage - Kraftausleitung	3 × Gewindebohrung M6

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	4 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	220×180×60 mm
Nettogewicht	0,799 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,80 kg
Bruttogewicht ca.	1,00 kg
Versandgewicht	0,971 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Druckkraft)	963-263V
---	----------

Piktogramme

STANDARD



OPTION

