

KERN CO 100-Y1

KERN

Miniatur-Knopfmesszelle aus rostfreiem Edelstahl



Kabellänge	2 m
Montage - Kraftausleitung	3x Gewindebohrung M3
Montage - Krafteinleitung	Druckstück (von Kundenseite)

Funktionen

IP-Schutz - Kompletgerät	IP65
--------------------------	------

Umgebungsbedingungen

Verwendungstemperatur [Min]	0 °C
Verwendungstemperatur [Max]	40 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

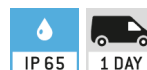
Artikelnummer für DAkKS Kalibrierung (Druckkraft)	963-262V
--	----------

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	120×90×85 mm
Nettogewicht	0,049 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,05 kg
Bruttogewicht ca.	0,10 kg
Versandgewicht	0,2 kg

Piktogramme

STANDARD



OPTION



Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Messzelle
Produktgruppe	Wäge-/Kraftmesszelle
Produktfamilie	CO Y1

Messsystem

Wägebereich [Max]	100 kg
Messbereich Kraft [Max] (N)	1 kN
Kraftrichtungen	Druck
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Wägezelle OIML-Klasse	G5
Wägezelle - Kennwert - Nominal	1 mV/V
Wägezelle - Kombiniertes Fehler	0,5%
Messanwendungen	Kraft Masse
Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal	350 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal	350 Ω
Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min]	5000 MΩ
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min]	9 V
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max]	12 V
Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz	20 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz	3 Ω

Bauform

Bauform	Messdose
Abmessungen (Ø×H)	20×12 mm
Material	Stahl, rostfrei