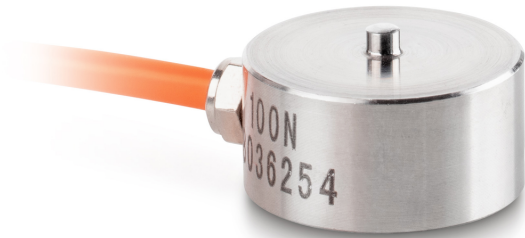


# KERN CO 100-Y1

# KERN

Miniatur-Knopfmesszelle aus rostfreiem Edelstahl



## Kategorie

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

## Messsystem

Wägebereich [Max]	100 kg
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 $\Omega$
Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal	350 $\Omega$
Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min]	5000 M $\Omega$
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min]	9 V
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max]	12 V
Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz	20 $\Omega$
Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz	3 $\Omega$
Messbereich Kraft [Max] (N)	1 kN
Kraftrichtungen	Druck

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Bauform

Bauform	Messdose
Material	Stahl, rostfrei
Kabellänge	2 m
Abmessungen ( $\varnothing \times H$ )	20 $\times$ 12 mm
Montage - Krafteinleitung	Druckstück (von Kundenseite)
Montage - Kraftausleitung	3x Gewindebohrung M3

## Funktionen

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

## Umgebungsbedingungen

Verwendungstemperatur [Min]	0 $^{\circ}$ C
Verwendungstemperatur [Max]	40 $^{\circ}$ C

## Verpackung & Versand

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

## Dienstleistungen

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

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

