

# KERN CP 300-0Y4

**KERN**

Single-Point-Wägezelle aus eloxiertem Aluminium



Kategorie	
Marke	Sauter
Produktkategorie	Messzelle
Produktgruppe	Wägezelle
Produktfamilie	CP Y4

Messsystem	
Wägebereich [Max]	300 g
Kraftrichtungen	Druck
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Wägezelle OIML-Klasse	C3
Wägezelle - Auflösung (eichfähig)	3000 e
Wägezelle - Kennwert - Nominal	0,9 mV/V
Wägezelle - Kennwert - Varianz	0,1 mV/V
Wägezelle - Kombiniertes Fehler	0,017%
Wägezelle - Totlast [Min] (%)	0%
Messanwendungen	Masse
Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal	405 $\Omega$
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	6 $\Omega$
Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz	3 $\Omega$

Bauform	
Bauform	single-point
Abmessungen (B×T×H)	110×33×10 mm
Material	Aluminium

Kabellänge	0,45 m
Montage - Kraftausleitung	2x Gewindebohrung M3
Montage - Krafteinleitung	2x Gewindebohrung M3

Funktionen	
IP-Schutz - Kompletgerät	IP65

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-20 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	50 °C
Verwendungstemperatur [Min]	-10 °C
Verwendungstemperatur [Max]	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-30 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Zulassung	
CE Zeichen	✓

Dienstleistungen	
Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Druckkraft)	963-261V

Verpackung & Versand	
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	120×50×35 mm
Nettogewicht	0,071 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,10 kg
Bruttogewicht ca.	0,10 kg
Versandgewicht	0,1 kg

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

