

# KERN CB 30-3Q1

# KERN

Biege- und Scherbalkenwägezelle aus rostfreiem Stahl



Kategorie	
Marke	Sauter
Produktkategorie	Messzelle
Produktgruppe	Wägezelle
Produktfamilie	CB Q1

Messsystem	
Wägebereich [Max]	30 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	0,017%
Wägezelle - Totlast [Min] (%)	0%
Messanwendungen	Masse
Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal	400 $\Omega$
Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal	350 $\Omega$
Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min]	5000 M $\Omega$
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min]	10 V
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max]	15 V
Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz	20 $\Omega$
Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz	3 $\Omega$
Kraftrichtungen	Druck

Zulassung	
CE Zeichen	✓

Bauform	
Bauform	Biegebalken
Material	Stahl, rostfrei
Kabellänge	3 m
Abmessungen (Ø×H)	41,5×120 mm
Montage - Krafteinleitung	Durchgangsbohrung Ø 8,2 mm
Montage - Kraftausleitung	2 × Durchgangsbohrung Ø 8,2 mm

Funktionen	
IP-Schutz - Kompletgerät	IP68 IP69K

Umgebungsbedingungen	
Verwendungstemperatur [Min]	-10 °C
Verwendungstemperatur [Max]	40 °C
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-30 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	70 °C

Verpackung & Versand	
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	250×155×60 mm
Nettogewicht	0,5 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,50 kg
Bruttogewicht ca.	0,55 kg
Versandgewicht	0,539 kg

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

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

