

# KERN CS 2000-3P2

"S"-Wäge-/Kraftmesszelle aus rostfreiem Stahl

# KERN



Abmessungen (B×T×H)	92×86×50 mm
Material	Stahl, rostfrei
Kabellänge	6 m
Montage - Krafteinleitung	Gewindebohrung M20 × 1,5
Montage - Kraftausleitung	Gewindebohrung M20 × 1,5

<b>Funktionen</b>	
IP-Schutz - Kompletgerät	IP68

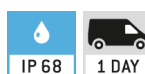
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Verwendungstemperatur [Min]	-10 °C
Verwendungstemperatur [Max]	40 °C
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-35 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	65 °C
Lagertemperatur [Min]	-40 °C
Lagertemperatur [Max]	70 °C

<b>Verpackung &amp; Versand</b>	
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	205×170×60 mm
Nettogewicht	1,597 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	1,6 kg
Bruttogewicht ca.	1,8 kg
Versandgewicht	1,703 kg

<b>Dienstleistungen</b>	
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft)	961-164V
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft/ Druckkraft)	961-364V

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



<b>Kategorie</b>	
Marke	Sauter
Produktkategorie	Messzelle
Produktgruppe	Wäge-/Kraftmesszelle
Produktfamilie	CS P2

<b>Messsystem</b>	
Wägebereich [Max]	2000 kg
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Wägezelle OIML-Klasse	C3
Wägezelle - Auflösung (eichfähig)	3000 e
Wägezelle - Kennwert - Nominal	2 mV/V
Wägezelle - Y-Wert	12000
Wägezelle - Kombiniertes Fehler	0,023%
Wägezelle - Totlast [Min] (%)	0%
Messanwendungen	Kraft Masse
Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal	350 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal	355 Ω
Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min]	5000 MΩ
Messbereich Kraft [Max] (N)	20 kN
Kraftrichtungen	Zug Druck

<b>Zulassung</b>	
CE Zeichen	✓

<b>Bauform</b>	
Bauform	S-Zelle