

KERN CS 5000-3P1

KERN

4-Leiter "S"-Messzelle aus vernickeltem Stahl für Kraft- und Massemessung



Abmessungen (B×T×H)	76,2×101,6×27,2 mm
Material	Stahl, vernickelt
Kabellänge	6 m
Montage - Krafteinleitung	Gewindebohrung M20 × 1,5
Montage - Kraftausleitung	Gewindebohrung M20 × 1,5

Funktionen

IP-Schutz - Kompletgerät	IP67
--------------------------	------

Umgebungsbedingungen

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

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	205×170×60 mm
Nettogewicht	1,36 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	1,4 kg
Bruttogewicht ca.	1,6 kg
Versandgewicht	1,46 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft)	961-165V
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Druckkraft)	961-265V
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft/ Druckkraft)	961-365V

Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Messzelle
Produktgruppe	Wäge-/Kraftmesszelle
Produktfamilie	CS P1

Messsystem

Wägebereich [Max]	5000 kg
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Wägezelle OIML-Klasse	C3
Wägezelle - Auflösung (eichfähig)	3000 e
Wägezelle - Kennwert - Nominal	2 mV/V
Wägezelle - Y-Wert	10000
Wägezelle - Kombinerter Fehler	0,02%
Wägezelle - Totlast [Min] (%)	0%

Messanwendungen	Kraft Masse
-----------------	----------------

Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal	350 Ω
--	-------

Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal	351 Ω
--	-------

Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min]	500 MΩ
--	--------

Messbereich Kraft [Max] (N)	50 kN
-----------------------------	-------

Kraftrichtungen	Zug Druck
-----------------	--------------

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Bauform

Bauform	S-Zelle
---------	---------

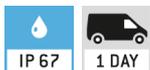
KERN CS 5000-3P1



4-Leiter "S"-Messzelle aus vernickeltem Stahl für Kraft- und Massemessung

Piktogramme

STANDARD



OPTION

