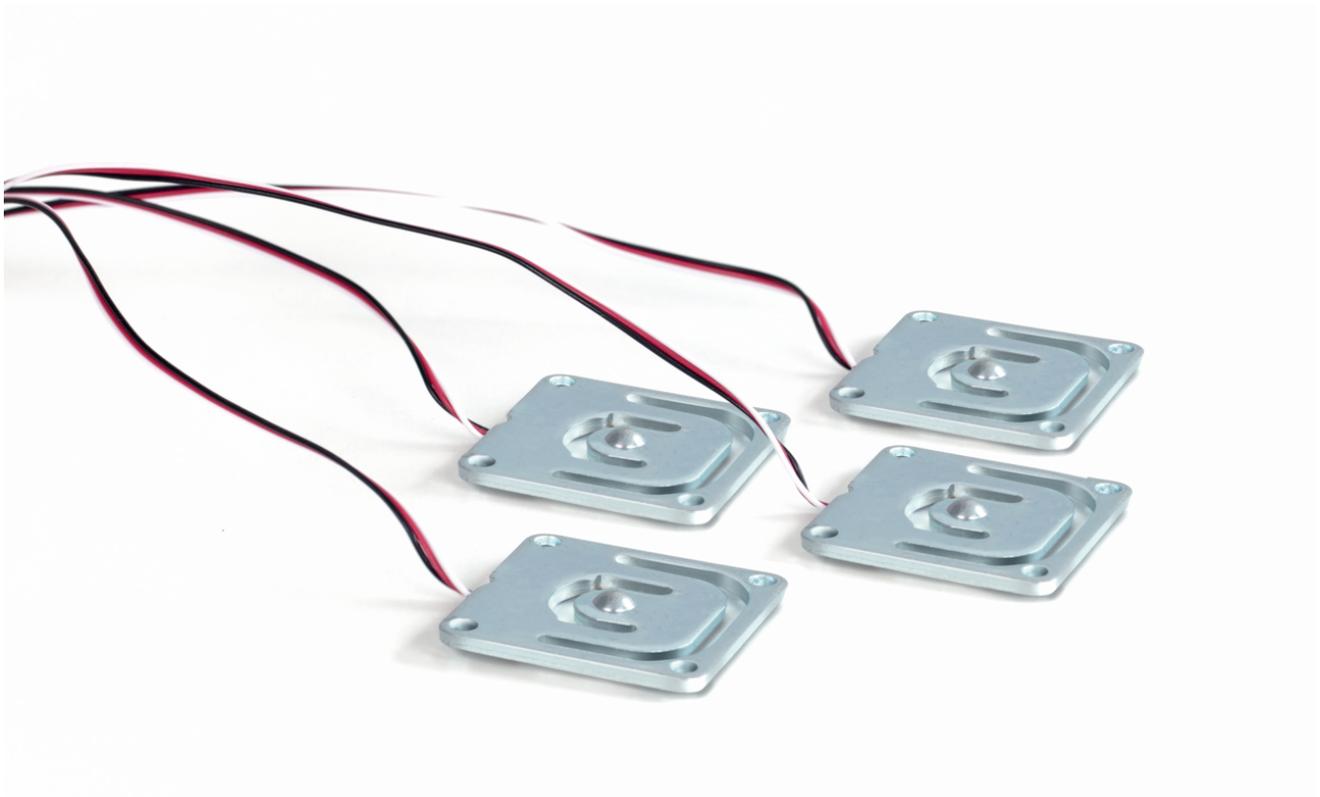


PRODUKTBROSCHÜRE

SAUTER CK 10-Y4

Datum: 23.04.2025

DEUTSCH



Flache Miniatur Wägezelle aus legiertem Stahl

CONTACT

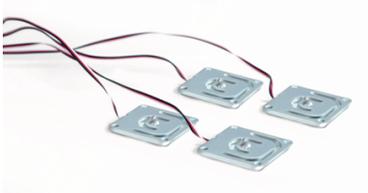
KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Telefon : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-Mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Scannen Sie hier für
weitere Informationen

PRODUKT-SCHAUFENSTER



BESCHREIBUNG

- Hohe Präzision (Kombinierter Fehler 0,05% F.S.)
- Sehr niedrige Bauform
- RoHS konform
- Lieferumfang: 4 Stück
- Viertelbrückenschaltung: 4 Wägezellen werden zu einer Vollbrücke verbunden
- Keine Junctionbox notwendig
- Kein Eckenabgleich möglich
- Geeignet z. B. für Bau von Personen-, Küchen-, Postwaagen oder anderen Waagen mit geringster Aufbauhöhe

SPEZIFIKATIONEN

Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	CK 10-Y4
Modell-Reihe	CK Y4
Sortiment	Sauter
Produkt Segment	Messzellen
Produktgruppe	Lastzellen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel;Zubehör/D L

EAN-Code (Modell)	4045761246393
Zolltarifnummer	84239010

Technische Daten - Primär

Kraftrichtungen	Druck
OIML-Klasse	C1
Wägekapazität	40 kg

Technische Daten - Konstruktion

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

Werkstoff	Stahl, verzinkt
Abmessungen (B×T×H)	34×34×4,5 mm
Kabellänge	0,45 m
Montagekraft innen	Auflagepunkt
Montagekraft auswärts	4x Durchgangsbohrung Ø3,1mm

Technische Daten - Spannungsversorgung

Erregerspannung min.	9 V
Erregerspannung max.	12 V

Technische Daten - Messsystem

Skalenendwert Ausgang	1 mV/V
kombinierter Fehler	0,05%
Anschluss der Wägezelle	4-Leiter
Messanwendungen	Masse

Technische Daten - Umweltbedingungen

Betriebstemperatur (min)	-10 °C
Betriebstemperatur (max)	60 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	90×90×20 mm
Bruttogewicht	0,10 kg
Nettogewicht	0,10 kg
Versandart	Paketdienst

Lieferzeiten	1 d
--------------	-----

Technische Daten - Verifizierung

Eichzulassung nach 2014/31/EU	ja
----------------------------------	----

FUNKTIONEN

Standard



ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
CJ P4PG	Junctionbox SAUTER CJ P4PG
CJ P4	Junctionbox SAUTER CJ P4
CJ P2	Junctionbox SAUTER CJ P2

DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
965-411	Zusammenbau Komponenten (< 50kg) 965-411
963-261V	DAkkS-Kalibrierung KERN 963-261V
970-010	Garantieverlängerung (+3 Jahre) KERN 970-010

ZUGEHÖRIGE PRODUKTDATEN

Name des Modells	Kraftrichtungen	OIML-Klasse	Wägekapazität
CK 10-Y4	Druck	C1	40 kg
CK 30-Y4	Druck	C1	120 kg
CK 50-Y4	Druck	C1	200 kg