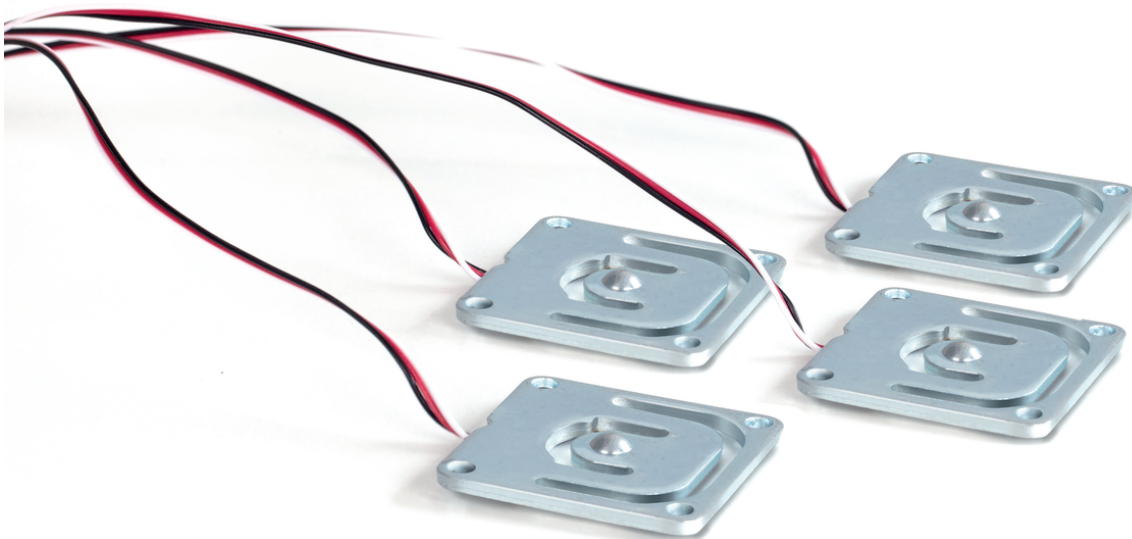


PRODUKTBROSCHÜRE

SAUTER CK 50-Y4

Datum: 29.04.2025

DEUTSCH



Flache Miniatur Wägezelle aus legiertem Stahl

CONTACT

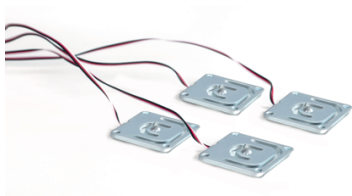
KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

EAN-Code (Modell)	4045761246409
-------------------	---------------

Zolltarifnummer	84239010
-----------------	----------

CE Label	ja
----------	----

Technische Daten - Primär

Kraftrichtungen	Druck
-----------------	-------

OIML-Klasse	C1
-------------	----

Wägekapazität	200 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

Versandart Paketdienst

Lieferzeiten 1 d

FUNKTIONEN

Standard



Technische Daten - Spannungsversorgung

Erregerspannung min. 9 V

Erregerspannung max. 12 V

Technische Daten - Messsystem

Skalenendwert Ausgang 1,8 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) 490×34×4 mm

Bruttogewicht 0,05 kg

Nettogewicht 0,05 kg

ZUBEHÖR

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

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

ANDERE MODELLE IN DIESER PRODUKTFAMILIE.

Modell	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