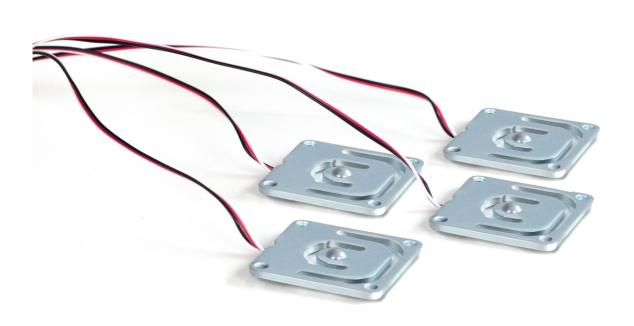


Datum: 29.04.2025

PRODUKTBROSCHÜRE

SAUTER CK 30-Y4



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

EAN-Code (Modell)	4045761246386
Zolltarifnummer	84239010
CE Label	ja

Technische Daten - Primär

Kraftrichtungen	Druck
OIML-Klasse	C1
Wägekapazität	120 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 -10 °C (min)

Betriebstemperatur 60 °C (max)

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	34×34×2 mm
Bruttogewicht	0,10 kg
Nettogewicht	0,10 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	