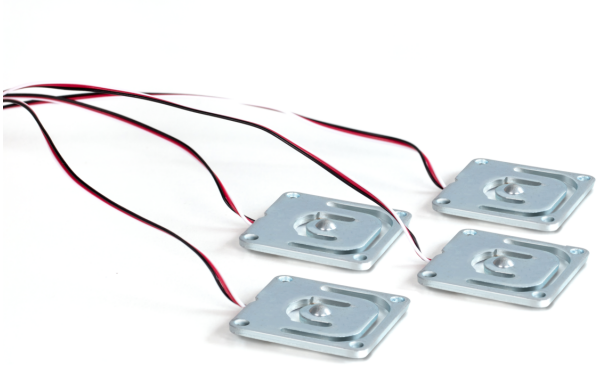
SAUTER **CK 50-Y4**

Flache Miniatur Wägezelle aus legiertem Stahl



Erstellungsdatum: 27.07.2026

Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Messzelle
Produktgruppe	Wägezelle
Produktfamilie	CK Y4

Messsystem

Wägebereich [Max]	200 kg
Wägezelle - Kennwert - Nominal	0,9 mV/V
Wägezelle - Kennwert - Varianz	0,1 mV/V
Wägezelle OIML-Klasse	C1
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Spannungsversorgung + Farbe	rot
Spannungsversorgung - Farbe	schwarz
Signal + Farbe	grün
Signal - Farbe	weiß
Wägezelle - Totlast [Min] (%)	0%
Messanwendungen	Masse
Kraftrichtungen	Druck
Wägezelle - Eingangswiderstand - Nominal	1000 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - nominal	1000 Ω
Wägezelle - Eingangswiderstand - Varianz	10 Ω
Wägezelle - Ausgangswiderstand - Varianz	10 Ω
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Min]	3 V
Wägezelle - Empfohlene Versorgungsspannung [Max]	10 V
Wägezelle - Isolationswiderstand - [Min]	2000 MΩ
Wägezelle - Kombinierter Fehler	0,05%
Temperaturkoeffizient - Kennwert	± 0.1% F.S. / 10 °C
Nullsignaltoleranz	± 0,3mV/V
Temperaturkoeffizient - Nullsignal	± 0.1% F.S. / 10 °C
Kriechfehler (30 Minuten)	± 0.05% F.S.
Sichere Überlast	120%
Bruchlast	150%

Funktionen

IP-Schutz - Komplettgerät	IP65

Bauform

Material	Stahl, verzinkt
Bauform	Miniatur Biegebalken
Abmessungen (B×T×H)	34×34×4,5 mm
Kabellänge	0,45 m
Montage - Krafteinleitung	Auflagepunkt
Montage - Kraftausleitung	4x Durchgangsbohrung Ø3,1mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	60 °C
Verwendungstemperatur [Min]	-10 °C
Verwendungstemperatur [Max]	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓

Produktinformationen

Garantiezeit	24 mon
Warennummer (Zolltarifnummer)	84239010
GTIN/EAN-Nummer	4045761246409

Verpackung & Versand

Versandart	Paketdienst
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	490×34×4 mm
Nettogewicht ca.	0,05 kg
Bruttogewicht ca.	0,05 kg
Volumengewicht	0,1 kg

SAUTER **CK 50-Y4**

Flache Miniatur Wägezelle aus legiertem Stahl

Piktogramme

STANDARD

