SAUTER **CK 5-0P1**

Miniatuurweegcel van aluminium



Datum van opstelling: 24.10.2026

Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Meetcel
Productgroep	Weegcel
Productfamilie	CK P1

Meetsysteem

Weegbereik [Max]	5 kg
Weegcel - karakteristieke waarde - nominaal	1,2 mV/V
Weegcel - karakteristieke waarde - variantie	0,15 mV/V
Weegcel OIML klasse	C2
Weegcel - verbinding	4-draads
Spanningstoevoer + Kleur	rood
Spanningstoevoer - Kleur	zwart
Signaal + Kleur	groen
Signaal - Kleur	wit
Weegcel - dode lading [Min] (%)	0%
Meetapplicaties	massa
Krachtrichtingen	druk
Weegcel - ingangsweerstand - nominaal	1055 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - nominaal	1000 Ω
Weegcel - ingangsweerstand - variantie	10 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - variantie	10 Ω
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Min]	5 V
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Max]	9 V
Weegcel - isolatieweerstand - [Min]	2000 MΩ
Weegcel - Gecombineerde fout	0,03%
Temperatuurcoëfficiënt - karakteristieke waarde	± 0.05% F.S. / 10 °C
Tolerantie nulsignaal	± 0,1mV/V
Temperatuurcoëfficiënt - nulsignaal	± 0.3% F.S. / 10 °C
Kruipfout (30 minuten)	+- 0.03 %FS/5min
Veilige overbelasting	150%
Breukbelasting	300%

Functies

Bescherming IP - complete unit	IP65

Ontwerp

Materiaal	aluminium
Bouwvorm	Miniatuur buigbalk
Afmetingen (B×D×H)	80×12,7×12,7 mm
Kabellengte	0,25 m
Montage - krachttoepassing	2 × tapgat M4
Montage - krachtverdeling	2 × tapgat M5

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Gebruikstemperatuur [Min]	-10 °C
Gebruikstemperatuur [Max]	40 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	65 °C

Approval

CE-teken	✓

Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie (drukkracht)	963-261V

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761221130
Goederencode	84239010
Garantietermijn	24 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Verpakking & verzending

Verzendmethode	Pakketdienst
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	145×60×35 mm
Nettogewicht ca.	0,05 kg

SAUTER **CK 5-0P1**

Miniatuurweegcel van aluminium

Brutogewicht ca.	0,10 kg
Verzendvolume (gewicht)	0,1 kg

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

