SAUTER **CP 10-2Y1**

Single-point-weegcel van geëloxeerd aluminum



Datum van opstelling: 10.08.2026

Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Meetcel
Productgroep	Weegcel
Productfamilie	CP Y1

Meetsysteem

Weegbereik [Max]	10 kg
Weegcel - karakteristieke waarde - nominaal	2 mV/V
Weegcel - karakteristieke waarde - variantie	0,2 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	405 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - nominaal	350 Ω
Weegcel - ingangsweerstand - variantie	10 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - variantie	3 Ω
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Min]	9 V
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Max]	12 V
Weegcel - isolatieweerstand - [Min]	5000 MΩ
Weegcel - Gecombineerde fout	0,03%
Tolerantie nulsignaal	≤± 1.5%FS
Veilige overbelasting	120%
Breukbelasting	150%

Functies

Bescherming IP - complete unit	IP65

Ontwerp

Materiaal	aluminium
Bouwvorm	Single-Point weegcel
Afmetingen (B×D×H)	130×22×30 mm
Maximale platformgrootte	250×350 mm
Kabellengte	0,45 m
Montage - krachttoepassing	2 × tapgat M6
Montage - krachtverdeling	2 × tapgat M6

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-20 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	50 °C
Gebruikstemperatuur [Min]	-10 °C
Gebruikstemperatuur [Max]	40 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-30 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Approval

CE-teken	✓

Productinformatie

Garantietermijn	24 mon
Goederencode	84239010
GTIN/EAN-nummer	4045761246232

Verpakking & verzending

Verzendmethode	Pakketdienst
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	170×110×25 mm
Nettogewicht ca.	0,10 kg
Brutogewicht ca.	0,10 kg
Verzendvolume (gewicht)	0,1 kg

SAUTER **CP 10-2Y1**

Single-point-weegcel van geëloxeerd aluminum

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

