

SAUTER CP 500-3P2

Single-point-weegcel van aluminium

KERN



Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Meetcel
Productgroep	Weegcel
Productfamilie	CP P2

Meetsysteem

Weegbereik [Max]	500 kg
Weegcel - karakteristieke waarde - nominaal	2 mV/V
Weegcel - karakteristieke waarde - variantie	0,2 mV/V
Weegcel OIML klasse	C3
Weegcel - verbinding	4-draads
Spanningstoevoer + Kleur	rood
Spanningstoevoer - Kleur	zwart
Signaal + Kleur	groen
Signaal - Kleur	wit
Weegcel - resolutie (kalibreerbaar)	3000 e
Weegcel - dode lading [Min] (%)	0%
Meetapplicaties	massa
Krachtrichtingen	druk
Weegcel - Y-waarde	10000
Weegcel - ingangsweerstand - nominaal	406 Ω
Weegcel - ingangsweerstand - variantie	6 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - nominaal	350 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - variantie	3 Ω
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Min]	5 V
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Max]	12 V
Weegcel - isolatieweerstand - [Min]	5000 M Ω
Weegcel - Gecombineerde fout	0,023%

Tolerantie nulsignaal	$\leq \pm 2.0\%FS$
Veilige overbelasting	150%
Breukbelasting	300%

Functies

Bescherming IP - complete unit	IP65
--------------------------------	------

Ontwerp

Materiaal	aluminium
Bouwworm	Single-Point weegcel
Afmetingen (BxDxH)	150x44x40 mm
Maximale platformgrootte	450x450 mm
Kabellengte	2 m
Montage - krachttoepassing	4 x tapgat M8
Montage - krachtverdeling	4 x tapgat M8

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-35 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	65 °C
Gebruikstemperatuur [Min]	-10 °C
Gebruikstemperatuur [Max]	40 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-40 °C
Opslagtemperatuur [Max]	70 °C

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761221291
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Verpakking & verzending

Verzendmethode	Pakketdienst
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	160x110x110 mm
Nettogewicht ca.	0,75 kg
Brutogewicht ca.	0,80 kg
Verzendgewicht	0,761 kg

SAUTER CP 500-3P2



Single-point-weegcel van aluminium

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

