

KERN CP 300-3P8

KERN

Single-point-weegcel van aluminium



Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Meetcel
Productgroep	Weegcel
Productfamilie	CP P8

Meetsysteem

Weegbereik [Max]	300 kg
Weegcel - verbinding	6-draads
Weegcel OIML klasse	C3
Weegcel - resolutie (kalibreerbaar)	3000 e
Temperatuurcoëfficiënt - nulsignaal	$\leq \pm 0.0175 \%FS / 10^\circ C$
Kruipfout (30 minuten)	$\leq \pm 0.0167 \%FS$
Veilige overbelasting	120%
Breukbelasting	150%
Tolerantie nulsignaal	$\leq \pm 2.0 \%FS$
Maximale platformgrootte	600x600 mm
Temperatuurcoëfficiënt - karakteristieke waarde	$\leq \pm 0.020 \%FS / 10^\circ C$
Weegcel - karakteristieke waarde - nominaal	2 mV/V
Weegcel - karakteristieke waarde - variantie	0,2 mV/V
Weegcel - Y-waarde	10000
Weegcel - Gecombineerde fout	0,02%
Meetapplicaties	massa
Weegcel - ingangsweerstand - nominaal	409 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - nominaal	350 Ω
Weegcel - isolatieweerstand - [Min]	5000 M Ω
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Min]	5 V
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Max]	12 V

Weegcel - ingangsweerstand - variantie	6 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - variantie	3 Ω
Krachtrichtingen	druk

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Ontwerp

Bouwworm	Single-Point weegcel
Materiaal	aluminium
Kabellengte	3 m
Montage - krachttoepassing	4 x tapgat M8
Montage - krachtverdeling	4 x tapgat M8

Functies

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

Milieuomstandigheden

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

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	180x110x75 mm
Nettogewicht	1,7 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	1,8 kg
Brutogewicht ca.	1,8 kg
Verzendgewicht	1,75 kg

Pictogrammen

STANDARD

