

KERN CP 35-3-3P1

KERN

Single-point-weegcel van geëloxeerd aluminium Met extra lange kabel



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

Approval	
CE-teken	✓

Ontwerp	
Bouwvorm	Single-Point weegcel
Afmetingen (BxDxH)	130x30x22 mm
Materiaal	aluminium
Kabellengte	3 m
Montage - krachttoepassing	2 x tapgat M6
Montage - krachtverdeling	2 x tapgat M6

Functies	
Bescherming IP - complete unit	IP65

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

Verpakking & verzending	
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	165x100x45 mm
Nettogewicht	0,225 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,25 kg
Brutogewicht ca.	0,30 kg
Verzendgewicht	0,27 kg

Diensten	
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie (drukkracht)	963-261V

Categorie	
Merk	Sauter
Productcategorie	Meetcel
Productgroep	Weegcel
Productfamilie	CP P1

Meetsysteem	
Weegbereik [Max]	35 kg
Weegcel - verbinding	4-draads
Weegcel OIML klasse	C3
Weegcel - resolutie (kalibreerbaar)	3000 e
Temperatuurcoëfficiënt - nulsignaal	$\leq \pm 0.02\%FS/10\text{ °C}$
Kruipfout (30 minuten)	$\leq \pm 0.0167\%FS$
Veilige overbelasting	150%FS
Breukbelasting	300%FS
Tolerantie nulsignaal	$\leq \pm 2.0\%FS$
Maximale platformgrootte	250x350 mm
Temperatuurcoëfficiënt - karakteristieke waarde	$\leq \pm 0.0175\%FS/10\text{ °C}$
Weegcel - karakteristieke waarde - nominaal	2 mV/V
Weegcel - karakteristieke waarde - variantie	0,2 mV/V
Weegcel - Y-waarde	10000
Weegcel - Gecombineerde fout	0,023%
Weegcel - dode lading [Min] (%)	0%
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

KERN CP 35-3-3P1



Single-point-weegcel van geëloxeerd aluminium Met extra lange kabel

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

