

# KERN CP 15-3-3P1

**KERN**

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



## Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Meetcel
Productgroep	Weegcel
Productfamilie	CP P1

## Meetsysteem

Weegbereik [Max]	15 kg
Weegcel - verbinding	4-draads
Weegcel OIML klasse	C3
Weegcel - resolutie (kalibreerbaar)	3000 e
Temperatuurcoëfficiënt - nulsignaal	$\leq \pm 0.02\%FS/10\text{ }^{\circ}C$
Kruipfout (30 minuten)	$\leq \pm 0.0167\%FS$
Veilige overbelasting	150%FS
Breukbelasting	300%FS
Tolerantie nulsignaal	$\leq \pm 2.0\%FS$
Maximale platformgrootte	250×350 mm
Temperatuurcoëfficiënt - karakteristieke waarde	$\leq \pm 0.0175\%FS/10\text{ }^{\circ}C$
Weegcel - karakteristieke waarde - nominaal	2 mV/V
Weegcel - karakteristieke waarde - variantie	0,2 mV/V
Weegcel - Y-waarde	10000
Weegcel - Gecombineerde fout	0,023%
Weegcel - dode lading [Min] (%)	0%
Meetapplicaties	massa
Weegcel - ingangsweerstand - nominaal	409 $\Omega$
Weegcel - Uitgangsweerstand - nominaal	350 $\Omega$
Weegcel - isolatieweerstand - [Min]	5000 M $\Omega$
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Min]	5 V
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Max]	12 V

Weegcel - ingangsweerstand - variantie	6 $\Omega$
--	------------

Weegcel - Uitgangsweerstand - variantie	3 $\Omega$
---	------------

Krachtrichtingen	druk
------------------	------

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Ontwerp

Bouwworm	Single-Point weegcel
Afmetingen (B×D×H)	130×30×22 mm
Materiaal	aluminium
Kabellengte	3 m
Montage - krachttoepassing	2 × tapgat M6
Montage - krachtverdeling	2 × tapgat M6

## Functies

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

## Milieuomstandigheden

Gebruikstemperatuur [Min]	-10 $^{\circ}C$
Gebruikstemperatuur [Max]	40 $^{\circ}C$
Omgevingstemperatuur [Min]	-35 $^{\circ}C$
Omgevingstemperatuur [Max]	65 $^{\circ}C$
Opslagtemperatuur [Min]	-40 $^{\circ}C$
Opslagtemperatuur [Max]	70 $^{\circ}C$

## Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	165×100×45 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
--	----------

# KERN CP 15-3-3P1



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

## Pictogrammen

### STANDARD

---



### OPTION

---

