

KERN CD 30-2P2

KERN

Krachtopnemer van edelstaal



Meetbereik kracht [Max] (N) 300 kN

Krachtrichtingen trek
druk

Approval

CE-teken ✓

Ontwerp

Bouwvorm Trek-/drukstang

Materiaal roestvrij staal

Kabellengte 20 m

Montage - krachttoepassing Buitendraad M42 × 3

Montage - krachtverdeling Buitendraad M42 × 3

Functies

Bescherming IP - complete unit IP68

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

Aflaesbaarheid kracht [d] (N) 36 d

Afmetingen verpakking (B×D×H) 220×220×160 mm

Nettogewicht 2,2 kg

Verzendmethode Pakketdienst

Nettogewicht ca. 2,2 kg

Brutogewicht ca. 2,8 kg

Verzendgewicht 2,7 kg

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Meetcel
Productgroep	Weeg-/krachtmeetcel
Productfamilie	CD P2

Meetsysteem

Weegbereik [Max]	30000 kg
Weegcel - verbinding	4-draads
Weegcel OIML klasse	C2
Weegcel - resolutie (kalibreerbaar)	2000 e
Weegcel - karakteristieke waarde - nominaal	1,5 mV/V
Weegcel - karakteristieke waarde - variantie	0,002 mV/V
Weegcel - Y-waarde	5000
Weegcel - Gecombineerde fout	0,03%
Weegcel - dode lading [Min] (%)	0%

Meetapplicaties kracht
massa

Weegcel - ingangsweerstand - nominaal 700 Ω

Weegcel - Uitgangsweerstand - nominaal 703 Ω

Weegcel - isolatieweerstand - [Min] 5000 MΩ

Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Min] 5 V

Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Max] 12 V

Weegcel - ingangsweerstand - variantie 7 Ω

Weegcel - Uitgangsweerstand - variantie 4 Ω