

# KERN CR 30000-1Q1

# KERN

Krachtopnemer van edelstaal



## Approval

CE-teken ✓

## Ontwerp

Bouwvorm	Buiging
Materiaal	roestvrij staal
Kabellengte	10 m
Afmetingen (Ø×H)	126×54 mm

## Functies

Bescherming IP - complete unit IP68

## Milieuomstandigheden

Gebruikstemperatuur [Min]	-10 °C
Gebruikstemperatuur [Max]	40 °C
Omgevingstemperatuur [Min]	-50 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	70 °C

## Verpakking & verzending

Afleesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	220×135×100 mm
Nettogewicht	2,8 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	2,8 kg
Brutogewicht ca.	3,2 kg
Verzendgewicht	3,07 kg

## Pictogrammen

### STANDARD



## Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Meetcel
Productgroep	Weeg-/krachtmeetcel
Productfamilie	CR Q1

## Meetsysteem

Weegbereik [Max]	30000 kg
Weegcel - verbinding	4-draads
Weegcel OIML klasse	C1
Weegcel - resolutie (kalibreerbaar)	1000e
Weegcel - karakteristieke waarde - nominaal	2 mV/V
Weegcel - karakteristieke waarde - variantie	0,002 mV/V
Weegcel - Y-waarde	10000
Weegcel - Gecombineerde fout	0,05%
Weegcel - dode lading [Min] (%)	0%
Meetapplicaties	kracht massa
Weegcel - ingangsweerstand - nominaal	800 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - nominaal	700 Ω
Weegcel - isolatieweerstand - [Min]	5000 MΩ
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Min]	10 V
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Max]	15 V
Weegcel - ingangsweerstand - variantie	30 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - variantie	5 Ω
Meetbereik kracht [Max] (N)	300 kN
Krachtrichtingen	druk