

# SAUTER CR 10000-1Q1

**KERN**

Krachtopnemer van edelstaal



## Categorie

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

## Meetsysteem

Weegbereik [Max]	10000 kg
Meetbereik kracht [Max] (N)	100 kN
Spanningstoevoer + Kleur	groen
Spanningstoevoer - Kleur	zwart
Weegcel - karakteristieke waarde - variantie	0,002 mV/V
Weegcel - Y-waarde	10000
Weegcel - Gecombineerde fout	0,05%
Weegcel - isolatieweerstand - [Min]	5000 M $\Omega$
Weegcel - dode lading [Min] (%)	0%
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Min]	10 V
Weegcel - ingangsweerstand - nominaal	800 $\Omega$
Weegcel - Uitgangsweerstand - nominaal	700 $\Omega$
Meetapplicaties	kracht massa
Weegcel - karakteristieke waarde - nominaal	2 mV/V
Veilige overbelasting	150%
Kruipfout (30 minuten)	$\leq \pm 0.048\%Sn$
Temperatuurcoëfficiënt - nulsignaal	$\leq \pm 0.01\%Sn/5\text{ }^{\circ}\text{C}$

## Functies

Bescherming IP - complete unit	IP68
--------------------------------	------

## Ontwerp

Materiaal	staal, roestvrij
Bouwworm	Buiging
Afmetingen ( $\varnothing \times H$ )	82 $\times$ 44 mm
Kabellengte	10 m

## Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-50 $^{\circ}\text{C}$
Omgevingstemperatuur [Max]	70 $^{\circ}\text{C}$
Gebruikstemperatuur [Min]	-10 $^{\circ}\text{C}$
Gebruikstemperatuur [Max]	40 $^{\circ}\text{C}$

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Diensten

Artikelnummer voor fabriekskalibratie (drukkracht)	961-266V
--	----------

## Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761222120
Goederencode	90249000
REACH classificatie	geen verboden stoffen

## Verpakking & verzending

Verzendmethode	Pakketdienst
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B $\times$ D $\times$ H)	250 $\times$ 155 $\times$ 60 mm
Nettogewicht ca.	1,2 kg
Brutogewicht ca.	1,4 kg
Verzendgewicht	1,212 kg

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

