

# SAUTER CR 500-1Y1

Krachtopnemer van gelegeerd staal

# KERN



Montage - krachtverdeling

8 × doorgaand gat Ø 6,5 mm

## Milieuomstandigheden

Gebruikstemperatuur [Min] -20 °C

Gebruikstemperatuur [Max] 65 °C

## Approval

CE-teken



## Diensten

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie (drukkracht) 963-263V

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie (trekkracht) 963-163V

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie (trekkracht/drukkracht) 963-363V

## Productinformatie

GTIN/EAN-nummer 4045761242326

Goederencode 90249000

REACH classificatie geen verboden stoffen

## Verpakking & verzending

Verzendmethode Pakketdienst

Levertijden 1 d

Afmetingen verpakking (B×D×H) 200×165×135 mm

Nettogewicht ca. 1,8 kg

Brutogewicht ca. 2,0 kg

Verzendgewicht 1,835 kg

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



## Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Meetcel
Productgroep	Weeg-/krachtmeetcel
Productfamilie	CR Y1

## Meetsysteem

Weegbereik [Max]	500 kg
Meetbereik kracht [Max] (N)	5 kN
Spanningstoevoer + Kleur	rood
Spanningstoevoer - Kleur	zwart
Weegcel - Gecombineerde fout	0,05%
Weegcel - isolatieweerstand - [Min]	5000 MΩ
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Min]	5 V
Weegcel - ingangsweerstand - nominaal	380 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - nominaal	350 Ω
Meetapplicaties	kracht massa
Weegcel - karakteristieke waarde - nominaal	2 mV/V
Veilige overbelasting	150%
Kruipfout (30 minuten)	≤± 0.05%FS
Temperatuurcoëfficiënt - nulsignaal	≤± 0.05%FS/10 °C

## Functies

Bescherming IP - complete unit IP68

## Ontwerp

Materiaal	staal
Bouwworm	Meetcel
Afmetingen (Ø×H)	105×37 mm
Kabellengte	3 m
Montage - krachttoepassing	Drukstuk Tapgat M16 × 1,5