# SAUTER **CT 1000-3Q1**

Shear-beam van edelstaal



## Categorie

| | |
|---|---|
| Merk | Sauter |
| Productcategorie | Meetcel |
| Productgroep | Weegcel |
| Productfamilie | CT Q1 |

## Meetsysteem

| | |
|---|---|
| Weegbereik [Max] | 1000 kg |
| Weegcel - karakteristieke waarde - nominaal | 2 mV/V |
| Weegcel - karakteristieke waarde - variantie | 0,001 mV/V |
| Weegcel OIML klasse | C3 |
| Weegcel - verbinding | 6-draads |
| Spanningstoevoer + Kleur | groen |
| Spanningstoevoer - Kleur | zwart |
| Signaal + Kleur | rood |
| Signaal - Kleur | wit |
| Sense + Kleur | 75392 |
| Sense - Kleur | 75412 |
| Weegcel - resolutie (kalibreerbaar) | 3000 e |
| Weegcel - dode lading [Min] (%) | 0% |
| Meetapplicaties | massa |
| Krachtrichtingen | druk |
| Weegcel - Y-waarde | 10000 |
| Weegcel - ingangsweerstand - nominaal | 400 Ω |
| Weegcel - ingangsweerstand - variantie | 20 Ω |
| Weegcel - Uitgangsweerstand - nominaal | 350 Ω |
| Weegcel - Uitgangsweerstand - variantie | 3 Ω |
| Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Min] | 10 V |
| Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Max] | 15 V |
| Weegcel - isolatieweerstand - [Min] | 5000 MΩ |
| Weegcel - Gecombineerde fout | 0,017% |
| Temperatuurcoëfficiënt - karakteristieke waarde | ≤± 0.006%Sn/5 °C |
| Tolerantie nulsignaal | ± 2.0%Sn |
| Temperatuurcoëfficiënt - nulsignaal | ≤± 0.01%Sn/5 °C |
| Kruipfout (30 minuten) | ≤± 0.016 %Sn |
| Veilige overbelasting | 150% |
| Breukbelasting | 200% |

## Functies

| | |
|---|---|
| Bescherming IP - complete unit | IP68<br>IP69K |

## Ontwerp

| | |
|---|---|
| Materiaal | staal, roestvrij |
| Bouwvorm | Shear-beam-meetcel |
| Afmetingen (B×D×H) | 130×31,5×31,5 mm |
| Kabellengte | 5 m |
| Montage - krachttoepassing | Tapgat M12 |
| Montage - krachtverdeling | 2 × doorgaand gat Ø 13,5 mm |

## Milieuomstandigheden

| | |
|---|---|
| Omgevingstemperatuur [Min] | -30 °C |
| Omgevingstemperatuur [Max] | 70 °C |
| Gebruikstemperatuur [Min] | -10 °C |
| Gebruikstemperatuur [Max] | 40 °C |

## Approval

| | |
|---|---|
| CE-teken | ✓ |

## Diensten

| | |
|---|---|
| Artikelnummer voor fabriekskalibratie (drukkracht) | 961-264V |

## Productinformatie

| | |
|---|---|
| GTIN/EAN-nummer | 4045761222182 |
| REACH classificatie | geen verboden stoffen |

## Verpakking & verzending

| | |
|---|---|
| Verzendmethode | Pakketdienst |
| Levertijden | 1 d |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 250×155×60 mm |
| Nettogewicht ca. | 0,90 kg |
| Brutogewicht ca. | 1,2 kg |
| Verzendgewicht | 1,101 kg |

# SAUTER **CT 1000-3Q1**

Shear-beam van edelstaal

## Pictogrammen

### STANDARD




### OPTION

