SAUTER **CO 0.5-Y5**

Trek- en druk-krachtmeetcel van edelstaal



Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Meetcel
Productgroep	Weeg-/krachtmeetcel
Productfamilie	CO Y5

Meetsysteem

Weegbereik [Max]	500 g
Meetbereik kracht [Max] (N)	5 N
Weegcel - karakteristieke waarde - nominaal	2 mV/V
Weegcel - karakteristieke waarde - variantie	1 mV/V
Weegcel OIML klasse	G1
Weegcel - verbinding	4-draads
Spanningstoevoer + Kleur	rood
Spanningstoevoer - Kleur	zwart
Signaal + Kleur	groen
Signaal - Kleur	wit
Meetapplicaties	kracht massa
Krachtrichtingen	trek druk
Weegcel - ingangsweerstand - nominaal	680 Ω
Weegcel - ingangsweerstand - variantie	10 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - nominaal	680 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - variantie	10 Ω
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Min]	10 V
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Max]	15 V
Weegcel - isolatieweerstand - [Min]	5000 MΩ
Weegcel - Gecombineerde fout	0,1%
Temperatuurcoëfficiënt - karakteristieke waarde	± 0.05% F.S. / 10 °C
Temperatuurcoëfficiënt - nulsignaal	± 0.05% F.S. / 10 °C
Veilige overbelasting	200%
Breukbelasting	500%

Functies

Bescherming IP - complete unit	IP66

Ontwerp

Materiaal	staal, roestvrij
Bouwvorm	rond
Kabellengte	2 m
Montage - krachttoepassing	2 × tapgat M2
Montage - krachtverdeling	2 × tapgat M2

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-20 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	80 °C
Gebruikstemperatuur [Min]	-10 °C
Gebruikstemperatuur [Max]	60 °C

Approval

CE-teken	✓

Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie (drukkracht)	963-261V
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie (trekkracht)	963-161V
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie (trekkracht/drukkracht)	963-361V

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761251632
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Verpakking & verzending

Verzendmethode	Pakketdienst
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	150×105×40 mm
Nettogewicht ca.	0,05 kg
Brutogewicht ca.	0,10 kg
Verzendgewicht	0,1 kg

SAUTER **CO 0.5-Y5**

Trek- en druk-krachtmeetcel van edelstaal

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

