

KERN DC 10-Y2

KERN

Statische draaimomentsensor van gelegeerd staal



Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Meetcel
Productgroep	Draaimomentsensor
Productfamilie	DC Y2

Meetsysteem

Weegcel - verbinding	4-draads
Weegcel - karakteristieke waarde - nominaal	1,5 mV/V
Weegcel - karakteristieke waarde - variantie	0,15 mV/V
Weegcel - Gecombineerde fout	0,5%
Meetapplicaties	statisch draaimoment
Weegcel - ingangsweerstand - nominaal	380 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - nominaal	350 Ω
Weegcel - isolatieweerstand - [Min]	5000 M Ω
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Min]	9 V
Weegcel - aanbevolen voedingsspanning [Max]	12 V
Weegcel - ingangsweerstand - variantie	10 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand - variantie	3 Ω
Meetbereik draaimoment [Max]	10 Nm

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Ontwerp

Bouwworm	rond
Materiaal	staal
Kabellengte	2 m
Montage - krachttoepassing	12,5 mm buitenvierkant
Montage - krachtverdeling	4 \times doorgaand gat \varnothing 6,5 mm

Functies

Bescherming IP - complete unit	IP65
--------------------------------	------

Milieuomstandigheden

Gebruikstemperatuur [Min]	-20 °C
Gebruikstemperatuur [Max]	65 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	120x90x85 mm
Nettogewicht	0,321 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,35 kg
Brutogewicht ca.	0,35 kg
Verzendgewicht	0,326 kg

Pictogrammen

STANDARD

