

KERN CS 1500-3Q1

KERN

6-draads-"S"-meetcel van vernikkeld staal voor kracht- en massametingen



Meetbereik kracht [Max] (N) 15 kN

Krachtrichtingen trek
druk

Approval

CE-teken ✓

Ontwerp

Bouwvorm "S" vormige cel
Afmetingen (B×D×H) 90×70×32 mm
Materiaal staal, vernikkeld
Kabellengte 5 m
Montage - krachttoepassing Tapgat M16
Montage - krachtverdeling Tapgat M16

Functies

Bescherming IP - complete unit IP67

Milieuomstandigheden

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

Verpakking & verzending

Aflesbaarheid kracht [d] (N) 1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H) 250×155×60 mm
Nettogewicht 1,3 kg
Verzendmethode Pakketdienst
Nettogewicht ca. 1,4 kg
Brutogewicht ca. 1,6 kg
Verzendgewicht 1,489 kg

Diensten

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (trekkracht) 961-164V
Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (trekkracht/
drukkracht) 961-364V

Categorie

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

Meetsysteem

Weegbereik [Max] 1500 kg
Weegcel - verbinding 6-draads
Weegcel OIML klasse C3
Weegcel - resolutie (kalibreerbaar) 3000 e
Weegcel - karakteristieke waarde -
nominaal 2 mV/V
Weegcel - karakteristieke waarde -
variantie 0,002 mV/V
Weegcel - Y-waarde 10000
Weegcel - Gecombineerde fout 0,017%
Weegcel - dode lading [Min] (%) 0%

Meetapplicaties kracht
massa

Weegcel - ingangsweerstand -
nominaal 400 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand -
nominaal 350 Ω
Weegcel - isolatieweerstand - [Min] 5000 MΩ
Weegcel - aanbevolen
voedingsspanning [Min] 10 V
Weegcel - aanbevolen
voedingsspanning [Max] 15 V
Weegcel - ingangsweerstand -
variantie 20 Ω
Weegcel - Uitgangsweerstand -
variantie 3 Ω

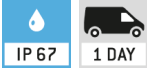
KERN CS 1500-3Q1



6-draads-"S"-meetcel van vernikkeld staal voor kracht- en massametingen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

