

KERN CS 3000-3Q1

KERN

Capteur « S » 6 pointes en acier galvanisé pour la mesure de la force et de la masse

Directions de force traction compression

Homologation

Sigle CE ✓

Forme de construction

Dimensions (L×P×H) 120×100×45 mm
Matériau acier, nickelé
Longueur de câble 5 m

Fonctions

Protection IP - dispositif complet IP67

Conditions environnementales

Température ambiante [Min] -10 °C
Température ambiante [Max] 40 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d
Mode de livraison Service de colis
Dimensions emballage (L×P×H) 220×135×100 mm
Poids net env. 3,4 kg
Poids brut env. 3,6 kg

Services

Numéro d'article pour étalonnage usine (force de traction) 961-165V
Numéro d'article pour étalonnage usine (force de compression) 961-265V
Numéro d'article pour étalonnage usine (force de traction/force de compression) 961-365V

Piktogramme

STANDARD



OPTION



Catégorie

Marque Sauter
Catégorie de produit Cellules de mesure
Groupe de produit Mesurer la force des cellules

Système de mesure

Portée [Max] 3000 kg
Cellule de pesée - résolution (étalonnable) 3000 e
Connexion de cellule de pesée 6-conducteurs
Capteur OIML classe C3
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Nominal 2 mV/V
Cellule de pesée - Valeur caractéristique - Variance 0,002 mV/V
Cellule de pesée Y-valeur 10000
Cellule de pesée - erreur combinée 0,017%
Cellule de pesée charge morte [Min] (%) 0%
Cellule de pesée d'entrée - nominal 400 O
Cellule de pesée résistance de sortie - nominal 350 O
Capteur résistance d'isolement - [Min] 5000 MO
Cellule de pesée d'alimentation recommandée [Min] 10 V
Cellule de pesée tension d'alimentation recommandée [Max] 15 V
Cellule de pesée d'entrée - variance 20 O
Cellule de pesée résistance de sortie - variance 3 O