

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