

# KERN CB 30-3Q1

# KERN

Capteurs de cintrage et de barre de cisaillement en inox



## Homologation

Sigle CE ✓

## Forme de construction

Dimensions (Ø×H) 41,5×120 mm

Matériau acier inox

Longueur de câble 3 m

## Fonctions

Protection IP - dispositif complet IP68 IP69K

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min] -30 °C

Température ambiante [Max] 70 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Mode de livraison Service de colis

Dimensions emballage (L×P×H) 250×155×60 mm

Poids net env. 0,50 kg

Poids brut env. 0,55 kg

Poids d'expédition 0,539 kg

## 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]	30 kg
Cellule de pesée - résolution (étalonnable)	3000 e
Connexion de cellule de pesée	4-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 Ω
Cellule de pesée résistance de sortie - nominal	350 Ω
Capteur résistance d'isolement - [Min]	5000 MΩ
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 Ω
Cellule de pesée résistance de sortie - variance	3 Ω
Directions de force	compression