

# KERN CS 30000-3P1

Cellule de mesure « S » 4 fils en acier nickelé pour la mesure de la force et de la masse



## Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut

|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Code article du modèle        | CS 30000-3P1                         |
| Model-Serie                   | CS P1                                |
| Assortiment                   | Sauter                               |
| Type de produit               | Cellules de mesure                   |
| Groupe de produits            | Capteurs de pesage en forme de S     |
| Type d'utilisation du produit | Article principal;Accessoire/service |
| Code EAN (Modèle)             | 4045761221505                        |
| Date de début prévue          | 2019-1HJ                             |
| Numéro de tarif douanier      | 90249000                             |
| CE Label                      | Oui                                  |

## Données techniques - Primaire

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Directions de la force | Compression;traction |
| Classe OIML            | C3                   |
| Capacité de pesage     | 30000 kg             |
| Max (N)                | 300 kN               |

## Données techniques - Construction

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Protection IP                  | IP67                |
| Matériau                       | Acier, nickelé      |
| Dimensions                     | 190×230×80 mm       |
| longueur de câble              | 6 m                 |
| Force de montage en entrée     | Trou fileté M42 × 3 |
| Force de montage à l'extérieur | Trou fileté M42 × 3 |

## Données techniques - Alimentation électrique

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Tension d'excitation min. | 5 V  |
| Tension d'excitation max. | 12 V |

## Données techniques - Système de mesure

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Sortie pleine échelle             | 2 mV/V        |
| erreur combinée                   | 0,02%         |
| connexion de la cellule de charge | 4-conducteurs |
| applications de mesure            | Force;masse   |

## Données techniques - Conditions environnementales

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Température d'utilisation (min) | -10 °C |
| Température d'utilisation (max) | 40 °C  |

## Données techniques - Emballage et expédition

|                                              |                  |
|----------------------------------------------|------------------|
| Dimensions de l'emballage (L×P×H)            | 600×600×200 mm   |
| Poids brut                                   | 13 kg            |
| Poids net                                    | 12 kg            |
| Mode d'expédition                            | Service de colis |
| Composant de l'emballage - en poids - carton | 1 kg             |
| Délai de livraison                           | 113 d            |

## Données techniques - Vérification

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Résolution cellule de charge (e) | 3000 e |
|----------------------------------|--------|

# KERN CS 30000-3P1

Cellule de mesure « S » 4 fils en acier nickelé pour la mesure de la force et de la masse



## Les fonctions

### Standard

