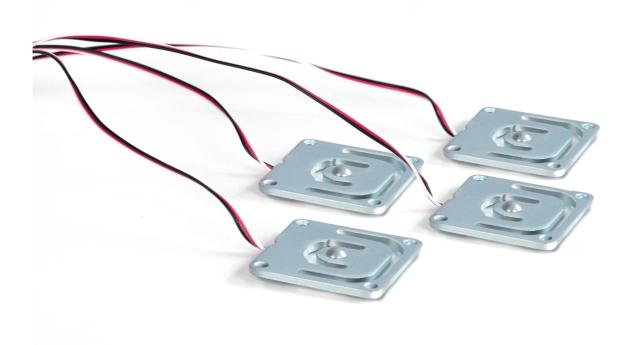


Date: 29.04.2025

### **BROCHURE PRODUIT**

# **SAUTER** CK 30-Y4



Capteur de pesage miniature plat en acier allié

### **CONTACT**

Germany

KERN & SOHN GmbH Ziegelei 1 72336 Balingen Téléphone: +49 7433 9933-0

Fax: +49 7433 9933-149

E-Mail: info@kern-sohn.com

Web: www.kern-sohn.com



Cliquez ici pour plus d'informations



#### **VITRINE DES PRODUITS**



#### **DESCRIPTION**

- Haute précision (erreur combinée 0,05% F.S.)
- · Forme très basse
- Conformité RoHS
- Contenu de la livraison : 4 pièces
- Montage d'un quart de pont : 4 capteurs sont raccordés pour former un pont intégral
- Pas de boîte de jonction requise
- Pas d'équilibrage d'angles
- Convient par exemple pour la construction de pèse-personnes, de balances de cuisine, de pèse-lettres et d'autres balances dont la hauteur d'installation est plus faible

### **SPÉCIFICATIONS**

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

Code article du modèle	CK 30-Y4
Model-Serie	CK Y4
Assortiment	Sauter
Type de produit	Cellules de mesure
Groupe de produits	Cellules de charge

Type d'utilisation du produit	Article principal;Accessoire/ser vice
Code EAN (Modèle)	4045761246386
Numéro de tarif douanier	84239010
CE Label	oui

### **Données techniques - Primaire**

Directions de la force	compression
Classe OIML	C1



Capacité de pesage	120 kg
--------------------	--------

### **Données techniques - Construction**

Protection IP	IP65
Matériau	acier, galvanisé
Dimensions (L×P×H)	34×34×4,5 mm
longueur de câble	0,45 m
Force de montage en entrée	Point d'appui
Force de montage à l'extérieur	4x Durchgangsbohrung Ø3,1mm

# **Données techniques - Alimentation électrique**

Tension d'excitation min.	9 V
Tension d'excitation max.	12 V

## Données techniques - Système de mesure

Sortie pleine échelle	1,8 mV/V
erreur combinée	0,05%
connexion de la cellule de charge	4-conducteurs
applications de mesure	masse

### **Données techniques - Conditions environnementales**

Température d'utilisation (min)	-10 °C
Température d'utilisation (max)	60 °C

## Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	34×34×2 mm
Poids brut	0,10 kg
Poids net	0,10 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Délai de livraison	1 d

#### **FONCTIONS**

#### Standard







### **ACCESSOIRES**

Modèle	Description
CJ P2	Boîte de junction SAUTER CJ P2
CJ P4PG	Boîte de junction SAUTER CJ P4PG
CJ P4	Boîte de junction SAUTER CJ P4

### **SERVICES**

Modèle	Description
965-411	Assemblage des composants (< 50kg) 965-411
963-261V	Étalonnage DAkkS KERN 963-261V
970-010	Extension de garantie KERN (+3 ans) 970-010

### **DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT**

Nom du modèle	Directions de la force	Classe OIML	Capacité de pesage
CK 10-Y4	compression	C1	40 kg
CK 30-Y4	compression	C1	120 kg
CK 50-Y4	compression	C1	200 kg