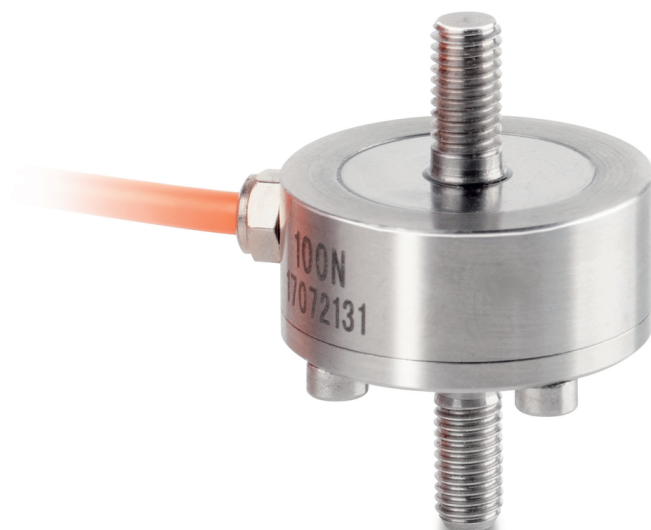


BROCHURE PRODUIT

SAUTER CO 5-Y3

Date: 29.04.2025

FRANCAIS



Cellule de mesure bouton miniature en inox

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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 0,1% F.S.)
- Conformité RoHS
- Domaine d'application : applications de traction et de pression, mesures de la masse et de la force
- Convient aux mesure du poids et de force et des bancs d'essai de force

SPÉCIFICATIONS

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

Code article du modèle	CO 5-Y3
Model-Serie	CO Y3
Assortiment	Sauter
Type de produit	Cellules de mesure
Groupe de produits	Capteurs de pesage à barre de flexion
Type d'utilisation du produit	Article principal;Accessoire/ser vice
Code EAN (Modèle)	404576 123289 1
Numéro de tarif douanier	90249000
CE Label	oui

Données techniques - Primaire

Directions de la force	compression;traction
Classe OIML	G2
Capacité de pesage	5 kg
Max (N)	50 N

Données techniques - Construction

Protection IP	IP66
Matériau	acier inox
longueur de câble	2 m
Force de montage en entrée	Filetage mâle M5

Force de montage à l'extérieur Filetage mâle M5

Données techniques - Alimentation électrique

Tension d'excitation min. 10 V

Tension d'excitation max. 15 V

Données techniques - Système de mesure

Sortie pleine échelle 2 mV/V

erreur combinée 0,1%

connexion de la cellule de charge 4-conducteurs

applications de mesure force;masse

Données techniques - Conditions environnementales

Température d'utilisation (min) 0 °C

Température d'utilisation (max) 40 °C

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H) 150×105×40 mm

Poids brut 0,10 kg

Poids net 0,05 kg

Mode d'expédition Service de colis

Composant de l'emballage - en poids - carton 34 g

Composant de l'emballage - par poids - plastique 2 g

Composant d'emballage - par poids - mousse 11 g

Délai de livraison 1 d

FONCTIONS

Standard



Option



ACCESSOIRES

Modèle	Description
AFM 01	Manchon SAUTER AFM 01
AFM 04	Manchon SAUTER AFM 04
FS TKZ	Mallette de transport SAUTER FS TKZ
CE WT4-Y1	Transmetteur de pesée analogique SAUTER CE WT4-Y1
CE WT2-Y4	Transmetteur de pesée analogique SAUTER CE WT2-Y4

SERVICES

Modèle	Description
965-411	Assemblage des composants (< 50kg) 965-411
963-161	Étalonnage DAkkS KERN 963-161
961-161	Étalonnage usine KERN 961-161
961-261	Étalonnage usine KERN 961-261
961-361	Étalonnage usine KERN 961-361
963-261	Étalonnage DAkkS KERN 963-261
963-361	Étalonnage DAkkS KERN 963-361
FS 402	Fiche SAUTER FS 402
963-161V	Étalonnage DAkkS KERN 963-161V
963-261IV	Étalonnage DAkkS KERN 963-261IV
963-261V	Étalonnage DAkkS KERN 963-261V
963-361IV	Étalonnage DAkkS KERN 963-361IV
963-361V	Étalonnage DAkkS KERN 963-361V
970-016	Extension de garantie KERN (+3 ans) 970-016

DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Directions de la force	Classe OIML	Capacité de pesage	Max (N)
CO 5-Y3	compression;traction	G2	5 kg	50 N
CO 10-Y3	compression;traction	G2	10 kg	100 N