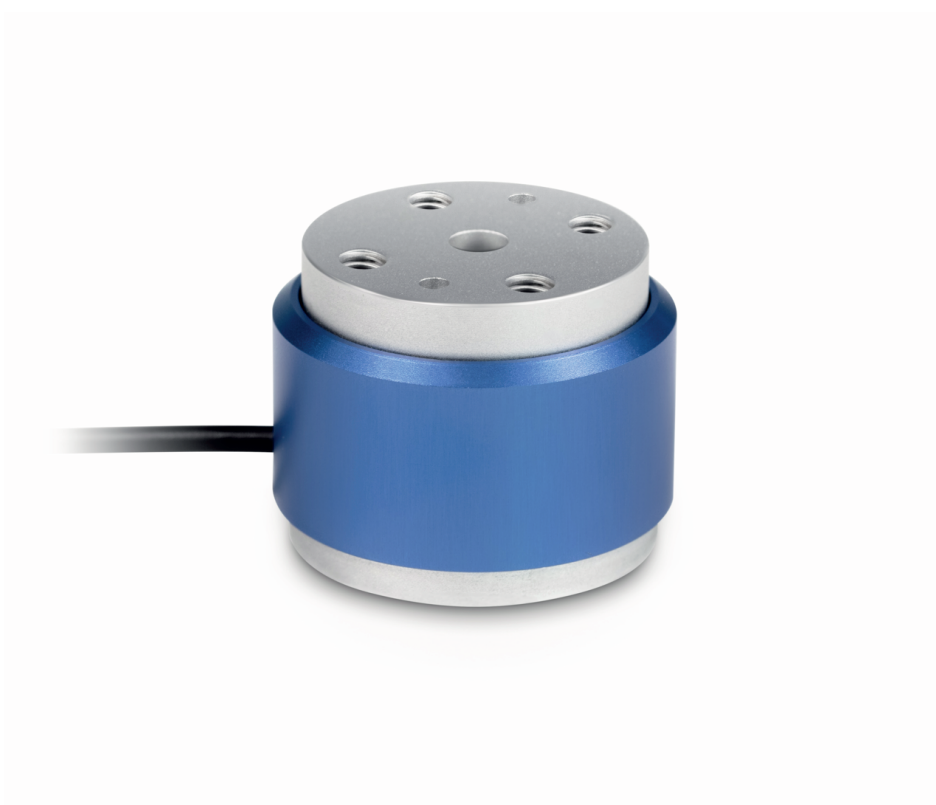


BROCHURE PRODUIT

SAUTER DC 1-Y2

Date: 23.04.2025

FRANCAIS



Capteur de couple statique d'acier allié

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

DESCRIPTION

- Haute précision (erreur combinée 0,5% F.S.)
- Conformité RoHS
- Convient pour le suivi ou la mesure du couple statique, test des clés dynamométriques manuelles ou transmission de moments de charge statique
- Haute rigidité en torsion

SPÉCIFICATIONS

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

Code article du modèle	DC 1-Y2
Model-Serie	DC Y2
Assortiment	Sauter
Type de produit	Cellules de mesure
Groupe de produits	Cellules de mesure de couple statique
Type d'utilisation du produit	Article principal;Accessoire/service
Code EAN (Modèle)	404576 1248 144
Numéro de tarif douanier	84239010

Données techniques - Construction

Protection IP	IP65
Matériau	acier
longueur de câble	2 m

Données techniques - Alimentation électrique

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

Données techniques - Système de mesure

Sortie pleine échelle	1,5 mV/V
erreur combinée	0,5%
connexion de la cellule de charge	4-conducteurs
Applications de mesure	torque statique

Données techniques - Conditions environnementales

Température d'utilisation (min)	-20 °C
Température d'utilisation (max)	65 °C

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	120×90×85 mm
Poids brut	0,35 kg
Poids net	0,35 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Composant de l'emballage - par poids - plastique	5 g

Délai de livraison 1 d

Données techniques - Vérification

Approbation de la
vérification
conformément à
2014/31/EU

oui

FONCTIONS

Standard



SERVICES

Modèle	Description
FS 421	Fiche pour cellule de mesure FS montée et réglée SAUTER FS 421
970-017	Extension de garantie KERN (+3 ans) 970-017