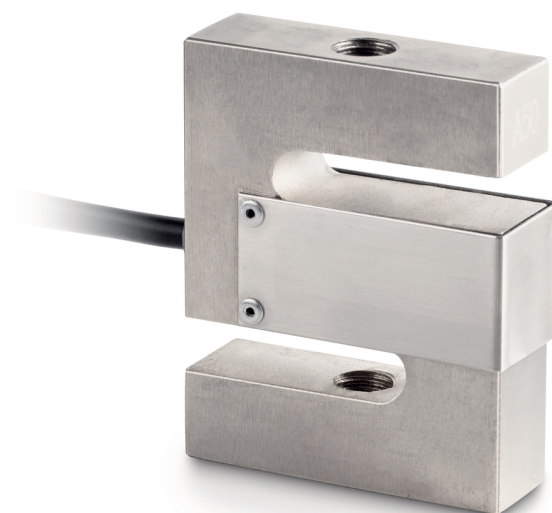


BROCHURE PRODUIT

SAUTER CS 750-3Q1

Date: 29.04.2025

FRANCAIS



Cellule de mesure « S » 6 pointes en acier galvanisé pour la mesure de la force et de la masse

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

- Conformité RoHS
- Domaine d'application : mesure des forces de traction et de pression
- Convient aux balances pour charges suspendues, aux trémiés peseuses et aux autres dispositifs de pesée ainsi qu'à la mesure des forces et aux bancs d'essai

SPÉCIFICATIONS

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

Code article du modèle	CS 750-3Q1
Model-Serie	CS Q1
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)	4045761222090
Numéro de tarif douanier	90249000
CE Label	oui

Données techniques - Primaire

Directions de la force	compression;traction
Classe OIML	C3
Capacité de pesage	750 kg
Max (N)	7,5 kN

Données techniques - Construction

Protection IP	IP67
Matériau	acier, nickelé

Dimensions (L×P×H)	80×62,1×19 mm
longueur de câble	5 m
Force de montage en entrée	trou fileté M12
Force de montage à l'extérieur	Trou fileté M12

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	0,017%
connexion de la cellule de charge	6-Leiter
applications de mesure	force;masse

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	250×155×60 mm
Poids brut	0,95 kg
Poids net	0,80 kg

Mode d'expédition	Service de colis
Composant de l'emballage - en poids - carton	242 g
Composant de l'emballage - par poids - plastique	5 g
Délai de livraison	1 d

Données techniques - Vérification

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

FONCTIONS

Standard



Option



ACCESSOIRES

Modèle	Description
YKV-01	IoT-Line Transmetteur de pesage digital KERN YKV-01
AFM 16	Adaptateur KERN AFM 16
AFM 17	Filetage SAUTER AFM 17
AFM 18	Filetage SAUTER AFM 18
AFM 19	Manchon SAUTER AFM 19
AFM 21	Filetage SAUTER AFM 21
CE WT4-Y1	Transmetteur de pesée analogique SAUTER CE WT4-Y1

SERVICES

Modèle	Description
961-163	Étalonnage usine KERN 961-163

Modèle	Description
961-164	Étalonnage usine KERN 961-164
961-264	Étalonnage usine KERN 961-264
961-364	Étalonnage usine KERN 961-364
FS 405	Fiche SAUTER FS 405
961-164V	Étalonnage usine KERN 961-164V
961-364V	Étalonnage usine KERN 961-364V
970-014	Extension de garantie KERN (+3 ans) 970-014

DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Directions de la force	Classe OIML	Capacité de pesage	Max (N)
CS 100-3Q1	compression;traction	C3	100 kg	1 kN
CS 150-3Q1	compression;traction	C3	150 kg	1,5 kN
CS 200-3Q1	compression;traction	C3	200 kg	2 kN
CS 300-3Q1	compression;traction	C3	300 kg	3 kN
CS 500-3Q1	compression;traction	C3	500 kg	5 kN
CS 750-3Q1	compression;traction	C3	750 kg	7,5 kN
CS 1000-3Q1	compression;traction	C3	1000 kg	10 kN
CS 1500-3Q1	compression;traction	C3	1500 kg	15 kN
CS 2000-3Q1	compression;traction	C3	2000 kg	20 kN
CS 3000-3Q1	compression;traction	C3	3000 kg	30 kN
CS 5000-3Q1	compression;traction	C3	5000 kg	50 kN
CS 6000-3Q1	compression;traction	C3	6000 kg	60 kN
CS 50-3Q1	compression;traction	C3	50 kg	500 N