

BROCHURE PRODUIT

SAUTER CB 250-3P1

Date: 08.05.2025

FRANCAIS



Barre de flexion 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

DESCRIPTION

- Conformité CE et RoHS
- Domaine d'application : Mesures du poids et des forces de compression sous des conditions ambiantes difficiles
- Convient aux balances plateformes, aux balances silo, aux balances de lit et à diverses autres balances

SPÉCIFICATIONS

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

Code article du modèle	CB 250-3P1
Model-Serie	CB P1
Assortiment	Sauter
Type de produit	Cellules de mesure
Groupe de produits	Cellules de pesage à barre de flexion
Type d'utilisation du produit	Article principal;Accessoire/service
Code EAN (Modèle)	4045761228085
Numéro de tarif douanier	84239010
CE Label	oui

Données techniques - Primaire

Directions de la force	compression
Classe OIML	C3
Capacité de pesage	250 kg

Données techniques - Construction

Protection IP	IP67
Matériau	acier, nickelé
Dimensions (L×P×H)	130×37×31,8 mm

longueur de câble 4 m

Force de montage en entrée trou fileté M12

Force de montage à l'extérieur 2x trou de passage Ø13,5mm

Données techniques - Alimentation électrique

Tension d'excitation min. 5 V

Tension d'excitation max. 12 V

Données techniques - Système de mesure

Sortie pleine échelle 3 mV/V

erreur combinée 0,023%

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) 40 °C

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	225×115×45 mm
Poids brut	0,95 kg
Poids net	0,90 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Composant de l'emballage - en poids - papier	70 g
Composant de l'emballage - en poids - carton	70 g
Délai de livraison	1 d

Données techniques - Vérification

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

FONCTIONS

Standard



Option



ACCESSOIRES

Modèle	Description
CJ P2	Boîte de jonction SAUTER CJ P2
CE P3012	Distance pour le capteur CE P3012
CE P2012	Pied SAUTER CE P2012
CE P4022	Coin de charge SAUTER CE P4022

Modèle	Description
CJ P4PG	Boîte de junction SAUTER CJ P4PG
CJ P4	Boîte de junction SAUTER CJ P4
CE WT1-Y1	Transmetteur de pesée analogique SAUTER CE WT1-Y1
CE WT3-Y1	Transmetteur de pesée analogique SAUTER CE WT3-Y1
CE WT4-Y1	Transmetteur de pesée analogique SAUTER CE WT4-Y1
CE WT1-Y2	Transmetteur de pesée analogique SAUTER CE WT1-Y2
CE WT2-Y4	Transmetteur de pesée analogique SAUTER CE WT2-Y4
CE WT1-Y4	Transmetteur de pesée analogique SAUTER CE WT1-Y4

SERVICES

Modèle	Description
965-412	Assemblage des composants (> 50 kg - 350 kg) 965-412
963-263V	Étalonnage DAkkS KERN 963-263V
970-012	Extension de garantie KERN (+2 ans) 970-012

DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Directions de la force	Classe OIML	Capacité de pesage
CB 100-3P1	compression	C3	100 kg
CB 250-3P1	compression	C3	250 kg