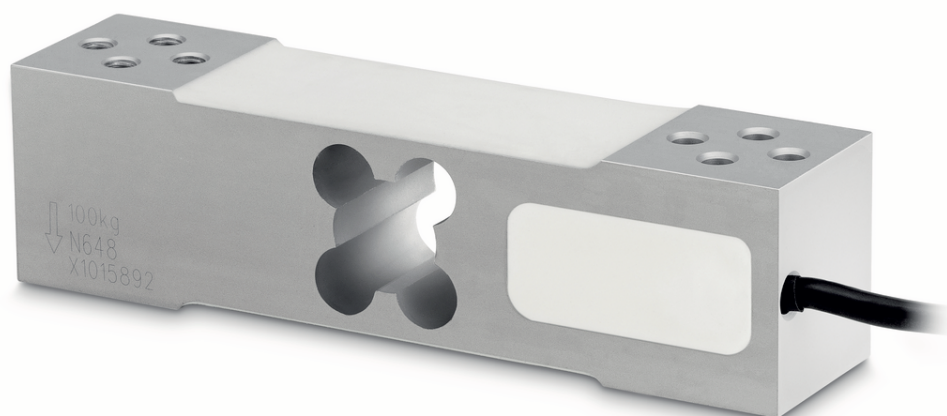


BROCHURE PRODUIT

SAUTER CP 100-3P2

Date: 29.04.2025

FRANCAIS



Capteur de pesage Single-Point en aluminium

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
- Convient aux balances avec calculateur de prix, aux balances de table etc.
- Dimensions maximales de la plateforme 400×400 mm

SPÉCIFICATIONS

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

Code article du modèle	CP 100-3P2
Model-Serie	CP P2
Assortiment	Sauter
Type de produit	Cellules de mesure
Groupe de produits	Cellules de charge à point unique
Type d'utilisation du produit	Article principal;Accessoire/ser vice
Code EAN (Modèle)	404576 122 1253
Numéro de tarif douanier	84239010
CE Label	oui

Données techniques - Primaire

Directions de la force	compression
Classe OIML	C3
Capacité de pesage	100 kg

Données techniques - Construction

Protection IP	IP65
Matériau	aluminium
Dimensions (L×P×H)	150×35×40 mm
longueur de câble	2 m

Force de montage en entrée	4x Gewindebohrung M6
----------------------------	----------------------

Force de montage à l'extérieur	4x Gewindebohrung M6
--------------------------------	----------------------

Données techniques - Alimentation électrique

Tension d'excitation min.	5 V
---------------------------	-----

Tension d'excitation max.	12 V
---------------------------	------

Données techniques - Système de mesure

Sortie pleine échelle	2 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)	160×105×110 mm
Poids brut	0,65 kg
Poids net	0,60 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Composant de l'emballage - en poids - carton	54 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
CJ P2	Boîte de jonction SAUTER CJ P2
YKV-02	IoT-Line Transmetteur de pesage digital KERN YKV-02
CJ P4PG	Boîte de jonction SAUTER CJ P4PG
CJ P4	Boîte de jonction SAUTER CJ P4
CE WT4-Y1	Transmetteur de pesée analogique SAUTER CE WT4-Y1

SERVICES

Modèle	Description
965-412	Assemblage des composants (> 50 kg - 350 kg) 965-412
970-011	Extension de garantie KERN (+3 ans) 970-011

DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Directions de la force	Classe OIML	Capacité de pesage
CP 100-3P2	compression	C3	100 kg
CP 150-3P2	compression	C3	150 kg
CP 200-3P2	compression	C3	200 kg
CP 300-3P2	compression	C3	300 kg
CP 400-3P2	compression	C3	400 kg
CP 500-3P2	compression	C3	500 kg