

KERN KGP 30K-3L

Date: 25.02.2025

FRANCAIS



Plateforme industrielle robuste avec transmetteur de pesée numérique, idéale pour les différentes possibilités des applications de l'industrie 4.0

CONTACT

 Adresse

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

 Téléphone et fax

Téléphone : +49 - [0] 7433 - 9933 - 0
Fax : +49 - [0] 7433 - 9933 - 149

 Internet

Courriel : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com

VITRINE DES PRODUITS



DESCRIPTION

- Avec cette combinaison d'une plateforme (KERN KFP V20 IP65) et d'un transmetteur de pesée numérique (KERN YKV-01), vos procédures de pesée sont adaptées aux exigences de l'industrie 4.0. Il suffit de monter la plateforme, de raccorder le transmetteur de pesée numérique au réseau et de commencer à peser
- Pour le transfert rapide des données de pesée vers les réseaux, ordinateurs, etc. raccordés
- Interface de données USB et RS-232 de série, Alimentation via l'interface USB
- Formats de transmission librement configurables
- Transmetteur de pesage numérique avec standard interface de données Ethernet sur demande
- Fonctions : pesée, tarage
- Résolution interne de 16 millions de pièces
- Fréquence de mesure 10 Hz
- Configuration facile avec le logiciel fourni
- KERN YKV-01: Boîtier robuste en plastique
- KERN YKV-01: Convient pour montage mural et sur rail DIN (en option)
- compris dans la livraison:

- Plateforme industrielle KERN KFP
- Transmetteur de pesée numérique KERN YKV-01
- Montage pour rail DIN pour KERN YKV
- Logiciel de configuration pour l'ajustage et l'administration de la KERN KGP, pour l'affichage grand format des valeurs relevées sur le PC et la transmission de ces données à d'autres applis et programmes. Le résultat de l'analyse peut être converti dans tous les formats souhaités pour la communication avec les différents programmes de l'utilisateur, comme par exemple SAP, Oracle, etc.

SPÉCIFICATIONS

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

Code article du modèle	KGP 30K-3L
Model-Serie	KGP
Assortiment	KERN
Type de produit	Balances industrielles
Groupe de produits	Dispositifs d'affichage
Type d'utilisation du produit	Article principal
Code EAN (Modèle)	404576 12 18024
Numéro de tarif douanier	84238 129
Statut du produit	yes

Données techniques - Primaire

Poids net	9,8 kg
-----------	--------

Données techniques - Construction

Dimensions du boîtier d'affichage	250×160×58 mm
Support mural	yes
Boîtier du matériau	plastique
Indicateur de protection IP	non protection IP
Cellule de charge avec protection IP	IP65

Caractéristiques techniques - Affichage

Hauteur de l'écran	52 mm
Rétro-éclairage	non

Données techniques - Alimentation électrique

Batterie	pas de pile
Adaptateur secteur/adaptateur inclus	EURO;UK;US
Tension d'entrée	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz

Données techniques - Système de mesure

Méthode d'étalonnage	Ajustement avec poids externe
Linéarité	± 0,004 kg
Lisibilité	0,001 kg
Poids d'ajustement recommandé	30 kg (F2)
Répétabilité	0,001 kg
Temps de préchauffage	120 min
Unités de pesage	g;kg;t

Nombre de pages de pesée 1

Délai de livraison 1 d

Données techniques - Conditions environnementales

Humidité maximale 80 %

Température maximale de fonctionnement 40 °C

Température ambiante minimale -10 °C

Humidité minimale 0 %

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H) 465×795×230 mm

Poids brut 12 kg

Poids net 10 kg

Mode d'expédition Service de colis

Composant de l'emballage - en poids - papier 100 g

Composant de l'emballage - en poids - carton 1,1 kg

Composant de l'emballage - par poids - plastique 1,1 kg

Composant de l'emballage - par poids - styromousse 0 g

Composant d'emballage - par poids - verre 0 g

Composant d'emballage - par poids - bois 0 g

Composant d'emballage - par poids - mousse 0 g

Composant d'emballage - par poids - métal 0 g

Caractéristiques techniques - Données de comptage

Résolution du comptage 30000

Données techniques - Vérification

Approbation de la vérification conformément à 2014/31/EU yes

FRANCAIS

FONCTIONS

Standard



Option



Factory



ACCESSOIRES

Modèle	Description
YKV-A03	Support KERN YKV-A03
YKA-31	Bloc d'alimentation KERN YKA-31
YKV-02	IoT-Line Transmetteur de pesage digital KERN YKV-02
YRO-01	Convoyeur à rouleaux KERN YRO-01
YKV-A01	Module WiFi YKV-A01
YGR-01	Kit de mise à la terre ESD YGR-01
YKV-01	IoT-Line Transmetteur de pesage digital KERN YKV-01
YKV-A02	Bluetooth set KERN YKV-A02
572-926	Câble d'interface 572-926

SERVICES

Modèle	Description
961-248	Ajustement en fonction du lieu d'installation 961-248
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkkS) 969-517
970-101	Extension de garantie KERN (+2 ans) 970-101
963-128	Étalonnage DAkkS KERN 963-128

PIÈCES DÉTACHÉES

Modèle	Description
RKFP-8007	Amortisseurs en caoutchouc RKFP-8007
KFP 30V20M	Plateforme KERN KFP 30V20M
RKFP-8009	Amortisseurs en caoutchouc RKFP-8009
RKFPV20-6003	Plateau de pesée KERN RKFPV20-6003
YKA-31	Bloc d'alimentation KERN YKA-31
RTKFP-8001	Pied réglable KERN RTKFP-8001
RKFP-1403	Cellule de charge KERN RKFP-1403

LOGICIELS

Modèle	Description
SET-17	KERN EasyTouch SET-17 PrePack
SET-01	KERN EasyTouch SET-01 Base
SET-21	KERN EasyTouch SET-21 Formulation

SET-22	KERN EasyTouch SET-22 Difference
SET-31	KERN EasyTouch SET-31 Tolerance
SET-32	KERN EasyTouch SET-32 Count
SET-33	KERN EasyTouch SET-33 Target Count
SET-04	KERN EasyTouch SET-04 Density
SET-05	KERN EasyTouch SET-05 Dynamic
SET-06	KERN EasyTouch SET-06 Classification
SET-07	KERN EasyTouch SET-07 Variable
SET-08	KERN EasyTouch SET-08 Take-out
SET-10	KERN EasyTouch SET-10 Save Server
SET-11	KERN EasyTouch SET-11 Safety
SET-16	KERN EasyTouch SET-16 Batch and Statistics
SET-14	KERN EasyTouch SET-14 Individual Print
SET-28	KERN EasyTouch SET-28 Customization Service
SET-35	KERN EasyTouch SET-35 Assembly Count
SET-18	KERN EasyTouch SET-18 Container Master
SET-46	KERN EasyTouch SET-46 Backup Scheduler
SET-51	KERN EasyTouch SET-51 Audit Logs
SET-411	KERN EasyTouch SET-411 Hotkeys

DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Poids net
KGP 6K-4	5,2 kg
KGP 6K-4L	9,8 kg
KGP 10K-4L	9,8 kg
KGP 30K-3	5,2 kg
KGP 30K-3L	9,8 kg
KGP 60K-3	9,8 kg
KGP 60K-3L	13,1 kg
KGP 100K-3	13,1 kg
KGP 100K-3L	20,75 kg
KGP 300K-2L	20,75 kg