

BROCHURE PRODUIT

KERN KFN-TM

Date: 29.04.2025

FRANCAIS



Afficheur en inox avec protection IP65 et taille d'affichage supérieure et sortie analogique en option pour les systèmes de contrôle (PLC), etc.

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

- Programme d'ajustage externe CAL pour régler la précision
- Pesage avec plage de tolérance (Checkweighing)
- Fonction de totalisation
- Comptage avec référence: Nombres de pièces de référence possibles : 10, 20, 50, 100, 200
- Fonction Hold : Si le sujet à peser n'est pas fixe, la détermination de la valeur moyenne permet de calculer une valeur de pesée stable
- Protocole de communication KERN intégré (KCP), idéal pour connecter un système gestion des marchandises ou ERP
- Homologation de type CE: oui
- Afficheur : inox, protège contre la poussière et les projections d'eau IP65
- Pied de table pour l'afficheur incluse
- Support mural pour montage de l'afficheur de série

SPÉCIFICATIONS

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

Code article du modèle	KFN-TM
Model-Serie	KFN
Assortiment	KERN
Type de produit	Balances industrielles
Groupe de produits	Dispositifs d'affichage
Type d'utilisation du produit	Article principal
Code EAN (Modèle)	4045761194427
Modèle prédécesseur	KFN-TM-2016a
Numéro de tarif douanier	84239010
CE Label	oui

Données techniques - Primaire

Poids net	2,5 kg
-----------	--------

Données techniques - Construction

Dimensions du boîtier de l'afficheur (L×P×H)	320×200×250 mm
Support mural	oui
Boîtier du matériau	inox
Indicateur de protection IP	IP65

Caractéristiques techniques - Affichage

Hauteur de l'écran	52 mm
Rétro-éclairage	oui

Données techniques - Alimentation électrique

Adaptateur secteur/adaptateur inclus	CH;EURO;UK;US
Temps de charge	12 h
Tension d'entrée	110 V - 230 V AC
Temps de fonctionnement (rétroéclairage éteint)	35 h

Données techniques - Système de mesure

Méthode d'étalonnage	Ajustement avec poids externe
Résolution (non vérifiée)	30.000
Résolution (vérifiée)	6.000
Unités de pesage	kg
Linéarité (en points)	3
Nombre de plages de pesée	2

Données techniques - Conditions environnementales

Température maximale de fonctionnement	40 °C
Température ambiante minimale	-10 °C

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	330×250×210 mm
Poids brut	3,2 kg
Poids net	2,6 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Numéro UN	2800

Composant de l'emballage - en poids - carton 350 g

Composant de l'emballage - par poids - plastique 350 g

Délai de livraison 1 d

Données techniques - Vérification

Vérification par KERN possible oui

Classe de vérification III

FONCTIONS

Standard



Factory



ACCESSOIRES

Modèle	Description
KFN-A01	Interface de données KERN KFN-A01
911-013	Imprimante à aiguilles matricielle KERN 911-013
PFB-A03	Bloc d'alimentation KERN PFB-A03
PFB-A04	Bloc d'alimentation KERN PFB-A04
GAB-A04	Fonctionnement sur batterie interne KERN GAB-A04
CFS-A04	Interface de données KERN CFS-A04
YKN-01	Imprimante à aiguilles matricielle KERN YKN-01
YKI-02	Adaptateur RS-232 / Bluetooth KERN YKI-02
YKA-11	Bloc d'alimentation KERN YKA-11
KFB-A04	Module analogique KERN KFB-A04
KFB-A03	Bluetooth set KERN KFB-A03
KFB-A05	Module analogique KERN KFB-A05
YKC-01	Imprimante thermique KERN YKC-01

SERVICES

Modèle	Description
970-016	Extension de garantie KERN (+3 ans) 970-016

PIÈCES DÉTACHÉES

Modèle	Description
PFB-A03	Bloc d'alimentation KERN PFB-A03
PFB-A04	Bloc d'alimentation KERN PFB-A04
GAB-A04	Fonctionnement sur batterie interne KERN GAB-A04
RKFB-3001	Écran LCD RKFB-3001
RKFN-8001	Couverture d'affichage RKFN-8001
RKFN-5001	Prise de connexion RKFN-5001
RKFN-5002	Joint en caoutchouc KERN RKFN-5002
YKA-11	Bloc d'alimentation KERN YKA-11
RKFN-TAM-4001	Feuille de clavier KERN RKFN-TAM-4001
RKFN-8002	Sceau RKFN-8002
RKFB-TAM-2001	Carte mère RKFB-TAM-2001

DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Poids net
KFN-TM	2,5 kg