KERN **KFN-TM**

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



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Composant
Groupe de produit	Afficheur
Famille de produits	KFN-TM

Système de mesure

Nombre de portée	2
Type de construction Possibilités de réglage	Monoplage Multiplage Multiéchelonnage
Résolution du terminal (non étalonnable)	30.000
Résolution du terminal (étalonnable)	6.000
Possibilités d‘ajustage	Ajustement avec poids externe
Linéarisation en points	3
Unités de mesure	kg
Unité préréglée	kg
Cellule de pesée - Résistance de la cellule de pesée [Min] (Ohm)	87
Cellule de pesée - résistance de la cellule de pesée [Max] (Ohm)	1600

Écran

Écran type	LCD
Écran type	LCD avec rétroéclairage
Écran rétroéclairage	oui
Écran segments	5 + 1/2
Écran hauteur de chiffres	52 mm

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	265,5×164,5×96 mm
Dimensions afficheur (L×P×H)	320×200×250 mm
Matériau boîtier	inox
Matériau boîtier de l‘écran	inox
Support mural	✓

Fonctions

Fonction de mémoire de somme	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Fonction de conversion	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction comptage	✓
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Fonction Hold	✓
Protection IP - écran	IP65
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	off 5 min 15 min
Auto-Off intervalle(s)en fonctionnement sur bloc d’alimentation	off 5 min 15 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l‘utilisation	7

Interface

Interfaces	RS-232 (en option, factory) Bluetooth BTC (v2.0) (en option, factory) analogique (0 - 10 V) (en option, factory) analogique (4 - 20 mA) (en option, factory)

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Batteries et alimentation électrique
Bloc d’alimentation type	Bloc d’alimentation
Bloc d’alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK

KERN **KFN-TM**

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

	US CH
Bloc d’alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO AUS UK US CH
Longueur du câble d'alimentation électrique	180 cm
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / électricité [Max]	110 V - 230 V AC
Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / courant [Max]	12 V, 500 mA
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure positive, Ø extérieur 5,5 mm, Ø intérieure 2,1 mm, longue 9,5 mm
Type de pile/accu	Pb
Connexion de la batterie	Borniers à fiches
Batterie	6 V, 4 Ah
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	20 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	35 h
Batterie temps de chargement	12 h
Pile/batterie connectée	connexion électrique fixe, non isolée

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C

Homologation

Sigle CE	✓
Possibilité d‘évaluation de la conformité en usine	✓
Classe de précision	III

Services

Numéro d‘article pour ajustage sur le lieu d’installation	auf Anfrage | on request

Emballage & expédition

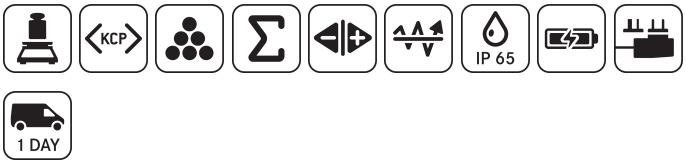
Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	330×250×210 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	2,6 kg
Poids brut env.	3,2 kg
Poids d’expédition	3,5 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761194427
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



FACTORY

