

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.



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

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 pré-réglée	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

KERN KFN-TM

KERN

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/batterie	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	404576 1194427
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



FACTORY

