

KERN FFN 6K2IPM

KERN

Balance de table polyvalente, protégée par l'inox et la classe de protection IP65, homologation en option



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance de table avec protection IP
Famille de produits	FFN

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	1
Portée [Max]	6 kg
Lecture [d]	0,002 kg
Reproductibilité	0,002 kg
Linéarité	± 0,002 kg
Poids minimal [Min]	0,04 kg
Résolution	3.000
Plage de tare	5,998 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	6 kg (M3)
Points d'ajustage possibles	3 kg; 6 kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,002 kg
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg g
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	kg g
Unité prééglée	kg

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran segments	5
Écran hauteur de chiffres	25 mm

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	243×300×127 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	243×300×127 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	233×193 mm
Dimensions surface de pesée	233×193 mm
Matériau boîtier	inox, plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Capteurs de charge - nombre	1

Fonctions

Pesage de charges suspendues	Non
Protection IP - dispositif complet	IP65
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min off 5 min 15 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	3 min off 5 min 15 min
Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	3

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 US CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO AUS UK US CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	110 V - 230 V AC

KERN FFN 6K2IPM

KERN

Balance de table polyvalente, protégée par l'inox et la classe de protection IP65, homologation en option

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
Pile	pas de pile
Connexion de la batterie	Borniers à fiches
Pile – Poids individuel	680 g
Batterie	WTB-A01N
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	30 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	50 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
Humidité atmosphérique [Min]	25 %
Humidité atmosphérique [Max]	95 %
Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

Homologation

Sigle CE	✓
Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓
Classe de précision	III
Échelon de vérification [e]	0,002 kg

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-248
Numéro d'évaluation de la conformité (homologacion)	965-228
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-128
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	310×402×205 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	4,0 kg

Poids brut env.	4,6 kg
Poids d'expédition	5,1 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761133273
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

DAkkS

FACTORY

M