

KERN IXC 300K-3

KERN

Confort pour l'industrie : balance plateforme en inox pouvant accueillir jusqu'à quatre interfaces, utilisation intuitive



Écran

Écran type	LCD
Écran type	LCD avec rétroéclairage
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	160×60 mm
Écran segments	6
Écran hauteur de chiffres	48 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	232×150×77,3 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	650×500 mm
Dimensions surface de pesée	650×500 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	650×500×139 mm
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	acier, revêtement par poudre
Matériau boîtier de l'écran	inox
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Colonne rotatif	no
Colonne inclinable	no
Support mural	✓
Afficheur longueur de câble	3 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	10 m
Construction de la plateforme	Single-Cell
Capteurs de charge - nombre	1

Fonctions

Fonction PreTare	✓
Fonction de mémoire de somme	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Détermination de pourcentage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Mémoire alibi	mémoire interne en option
Mémoire alibi - nombre d'emplacements de mémoire	250.000
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction comptage	✓

Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance plateforme
Famille de produits	IXC

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	1
Portée [Max]	300 kg
Lecture [d]	0,01 kg
Reproductibilité	0,01 kg
Linéarité	± 0,03 kg
Résolution	30.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	300 kg (M1)
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,03 kg
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	kg g lb ffa PCS %
Fluage maximal (15 minutes)	40 g
Fluage maximal (30 minutes)	80 g
Unité préreglée	kg
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone

KERN IXC 300K-3

Confort pour l'industrie : balance plateforme en inox pouvant accueillir jusqu'à quatre interfaces, utilisation intuitive

Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	30.000
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	10 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	100 g
Quantité de référence	5, 10, 20, 50, n (tout nombre de pièces)
Fonction Hold	✓
Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - écran	IP68
Protection IP - plateforme	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP65
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 sec
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	7

Interface

Interfaces	RS-232 (en option, factory) Ethernet (en option, factory) WiFi (en option, factory) Mémoire alibi (en option, factory) analogique (0 - 10 V) (en option, factory) analogique (4 - 20 mA) (en option, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (en option, factory) USB-Device (en option, factory)
compatible avec EasyTouch	✓

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation intégré

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	110 V - 240 V AC
Alimentation électrique amovible	connecté fixe
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Câble fixe
Type de pile/batterie	Li-Ion
Pile	pas de pile
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	20 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	48 h
Batterie temps de chargement	8 h
Batterie en option	Batterie en option - interne

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Humidité atmosphérique [Min]	0 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-249
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-129
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	1050×675×245 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	20 kg
Poids brut env.	26 kg
Poids d'expédition	34,7 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761358997
Classification REACH	pas de substances interdites

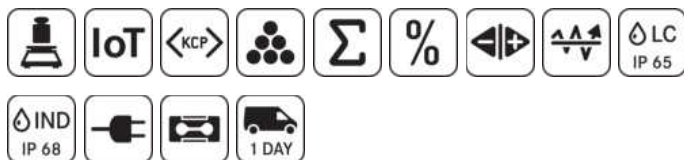
KERN IXC 300K-3



Confort pour l'industrie : balance plateforme en inox pouvant accueillir jusqu'à quatre interfaces, utilisation intuitive

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

