

KERN SFE 300K-1LNM

KERN

Balance plateforme avec protection contre la poussière et les projections d'eau IP65, homologation en option



Possibilité d'évaluation de la conformité en usine ✓

Écran	
Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	22 mm

Forme de construction	
Dimensions afficheur (L×P×H)	195×118×83 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	650×500×139 mm
Matériau boîtier de l'écran	inox
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	acier, revêtement par poudre
Dimensions surface de pesée (L×P)	650×500 mm
Longueur de câble	2,5 m
Afficheur longueur de câble	3 m
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Vis de nivellement réglables	✓
Support mural	✓

Fonctions	
Nombre de touches pour l'utilisation	6
Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)
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	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Fonction de mémoire de somme	✓
Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - écran	IP65
Protection IP - capteur de charge	IP65
Protection IP - plateforme	non protection IP

Alimentation en énergie	
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 500 mA
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation

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

Système de mesure	
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	300 kg
Lecture [d]	0,1 kg
Résolution	3.000
Linéarité	± 0,1 kg
Reproductibilité	0,1 kg
Unité prééglée	kg
Unités de mesure	kg
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg g
Poids minimal [Min]	2 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	300 kg (M1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,1 kg
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs

Homologation	
Sigle CE	✓
Classe de précision	III
Échelon de vérification [e]	0,1 kg

KERN SFE 300K-1LNM

KERN

Balance plateforme avec protection contre la poussière et les projections d'eau IP65, homologation en option

Alimentation fourni	Batteries et alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO AUS UK US CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO AUS UK US CH
Batterie temps de chargement	12 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	10 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	35 h
Type de pile/accu	NiMH
Connexion de la batterie	Borniers à fiches

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	0 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	1040×675×250 mm
Poids net	20,2 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	22 kg
Poids brut env.	24 kg
Poids d'expédition	35,1 kg

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-249
Numéro d'évaluation de la conformité (homologacion)	965-229
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-129
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

