

KERN DLB 160-3A

KERN

Dessiccateur avec affichage graphique intuitif et guidage pas à pas de l'utilisateur en 6 langues



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Dessiccateur
Famille de produits	DLB

Système de mesure

Reproductibilité pour une pesée 2 g	0,15%
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	160 g
Lecture [d]	0,001 g
Reproductibilité	0,001 g
Linéarité	± 0,003 g
Résolution	160.000
Plage de tare	160 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	100 g (E2)
Points d'ajustage possibles	100 g
Temps de stabilisation	4 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 g
Incrément de température	1 °C
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	g mg % rH % Matière sèche
Température [Min] (°C)	35 °C
Température [Max] (°C)	160 °C

Reproductibilité pour une pesée 10 g	0,05%
Fluage maximal (15 minutes)	10 mg
Fluage maximal (30 minutes)	20 mg
Échantillons - Teneur en humidité	10% - 100%
Échantillons - Teneur en matière sèche	100% - 10%
Unité pré réglée	g
Température points d'étalonnage	80 °C; 150 °C
Lecture humidité [d] (%)	0,01%

Écran

Écran type	graphique LCD
Écran type	Graphique LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	132×38 mm
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit	4 mm
Écran hauteur de chiffres	11 mm
Langues de l'interface utilisateur	Allemand Anglais Français Espagnol Italien Portugais

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	215×345×235 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	100 mm
Dimensions surface de pesée	100 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Puissance de production de chaleur (W)	400

Fonctions

Fonction Standby	✓
Profils de chauffage	Dessiccation standard Dessiccation rapide
Critères de coupure	programmée automatique manuelle
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	1 min - 99 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	1 min - 99 min

KERN DLB 160-3A

KERN

Dessiccateur avec affichage graphique intuitif et guidage pas à pas de l'utilisateur en 6 langues

Fonction de tare manuellement (plusieurs fois)

Nombre de touches pour l'utilisation 6

Interface

Interfaces RS-232 de série

Alimentation en énergie

Alimentation fournie Unité d'alimentation électrique

Bloc d'alimentation type Bloc d'alimentation intégré

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option EURO CH

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] 220 V - 240 V AC; 50 Hz, 60 Hz

Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation Câble pour appareils froids

Conditions environnementales

Température ambiante [Min] 5 °C

Température ambiante [Max] 35 °C

Humidité atmosphérique [Min] 45 %

Humidité atmosphérique [Max] 75 %

Homologation

Sigle CE ✓

Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkKS 963-127

Numéro d'article pour étalonnage usine (température) 964-305

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 280×450×400 mm

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 4,8 kg

Poids brut env. 7 kg

Poids d'expédition 10,1 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN 4045761243361

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

