KERN FL 100

Dynamomètre digital universel avec écran graphique et cellule de mesure intégrée

Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut	
Code article du modèle	FL 100
Model-Serie	FL
Assortiment	Sauter
Type de produit	Mesure de la force
Groupe de produits	Appareils numériques de mesure de la force (capteur interne)
Type d'utilisation du produit	Article principal
Code EAN (Modèle)	4045761138872
Modèle successeur	FL 100-2026e
Date de début prévue	2014-1HJ
Numéro de tarif douanier	90248000
CE Label	Oui

Données techniques - Primaire	
Max. Force	100 N
Lisibilité	0,05 N

Données techniques - Construction	
Dimensions du boîtier (LxPxH)	175×75×30 mm
Matériau du boîtier	Aluminium
Filetage de montage	Filetage extérieur M6

Caractéristiques techniques - Affichage	
Type d'affichage	LCD
Hauteur des chiffres de l'affichage	8,5 mm
Affichage inversé	Oui

Données techniques - Alimentation électrique	
Alimentation électrique	Batteries et alimentation électrique
Type de batterie	NiMH
Durée de fonctionnement (écran éteint)	10 h
Temps de fonctionnement (écran allumé)	8 h
Adaptateur secteur/adaptateur inclus	CH;EURO
Classe de protection	Sans classe de protection

Données techniques - Système de mesure	
Unités	N
Tolérance (% de la valeur maximale)	0,2%
Direction de la force	Compression;traction

Caractéristiques techniques - Fonctions	
Fonction de maintien	Oui
Fonction de crête	Oui
Valeur limite (Min - Max)	Oui
Interface	Analog (0 +/-2V);RS-232 serienmäßig;USB-Device

Données techniques - Conditions environnementales

Température maximale de fonctionnement	35 °C
Température minimale de stockage	40 °C

Données techniques - Emballage et expédition

Poids brut	1,4 kg
Poids net	0,55 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Numéro UN	Ni-MH (UN 3496, instruction d'emballage #0, Not Restricted as per Special Provision A199)
Composant de l'emballage - en poids - carton	871 g
Délai de livraison	1 d

Caractéristiques techniques - Données de comptage

Mémoire	Oui
Mémoire des valeurs - nombre de groupes	1
Mémoire des valeurs - nombre de cellules (par groupe)	500

Services en option

Calibration DAkkS - push/pull	963-361
Calibration DAkkS - push only	963-261
Calibration DAkkS - Pull uniquement	963-161

Les fonctions

Standard

Option