KERN FC 1K-BT

Dynamomètre compact





Catégorie	
Marque	Sauter
Catégorie de produits	Mesure de force
Groupe de produit	Testeur de béton
Famille de produits	FC

Système de mesure	
Unité préréglée	N
Tolérance (% de [Max])	0,3%
Plage de mesure force [Max] (N)	1 kN
Lecture force [d] (N)	1 N
Directions de force	traction compression
Tête de mesure fréquence de mesure	1000 Hz
Nombre de plateformes / canaux	1
Protection de surcharge (% de [Max])	150%
Mémoire interne des données : nombre de valeurs individuelles	500

nombre de valeurs individuelles	500
Homologation	_
Sigle CE	✓
Écran	

Écran	
Écran type	LCD
Écran résolution	160×128
Écran hauteur de chiffres	10 mm
Affichage réversible	✓

Forme de construction	
Dimensions afficheur (L×P×H)	145×73×34 mm
Dimensions boîtier (L×P×H)	145×73×34 mm

Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	145×73×34 mm
Matériau boîtier de l'écran	Métal
Matériau boîtier	métal
Support de charge (force de traction)	Crochet
Montage - Application de la force	Filetage mâle M6

Fonctions	
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	1 - 60 min
Fonction Peak	✓
Fonction de valeur limite	✓
Fonction mémoire	✓
Interfaces	USB-Device

Alimentation en énergie	
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5 V, 1 A
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Alimentation fourni	Batteries et alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	UK US
Batterie temps de chargement	4 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	20 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	20 h
Type de pile/accu	NiMH
Connexion de la batterie	Connecteur de baignoire 2 pôles

Emballage & expédition	
Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	340×155×110 mm
Poids net	1,765 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	1,8 kg
Poids brut env.	2,0 kg
Poids d'expédition	2 kg

1

KERN FC 1K-BT





Services	
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS (force de traction)	963-162
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS (force de compression)	963-262
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS (force de traction/force de compression)	963-362
Numéro d'article pour étalonnage usine	961-162
Numéro d'article pour étalonnage usine (force de traction)	961-162
Numéro d'article pour étalonnage usine (force de compression)	961-262
Numéro d'article pour étalonnage usine (force de traction/force de compression)	961-362

Pictogrammes

STANDARD





















OPTION





