

KERN FC 1K-BT

Kompaktes Kraftmessinstrument

KERN



Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Kraftmessung
Produktgruppe	Betontester
Produktfamilie	FC

Messsystem

Voreingestellte Einheit	N
Toleranz (% von [Max])	0,3%
Messbereich Kraft [Max] (N)	1 kN
Ablesbarkeit Kraft [d] (N)	1 N
Kraftrichtungen	Zug Druck
Messkopf Messfrequenz	1000 Hz
Anzahl Plattformen / Kanäle	1
Überlastschutz (% von [Max])	150%
Interner Datenspeicher: Anzahl Einzelwerte	500

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Display

Display-Art	LCD
Display Auflösung	160x128
Display Ziffernhöhe	10 mm
Anzeige drehbar	✓

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	145×73×34 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	145×73×34 mm

Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	145×73×34 mm
Material Displaygehäuse	Metall
Material Gehäuse	Metall
Lastaufnahme (Zugkraft)	Haken
Montage - Krafteinleitung	Außengewinde M6

Funktionen

Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	1 - 60 min
Peak-Funktion	✓
Grenzwertfunktion	✓
Speicherfunktion	✓
Schnittstellen	USB-Device

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	5V, 1A
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK US
Akku Ladezeit	4 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	20 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	20 h
Batterie-/ Akkuart	NiMH
Batterieanschluss	2 pol Wannenstecker

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	340×155×110 mm
Nettogewicht	1,765 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	1,8 kg
Bruttogewicht ca.	2,0 kg
Versandgewicht	2 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung (Zugkraft)	963-162
---	---------

KERN FC 1K-BT

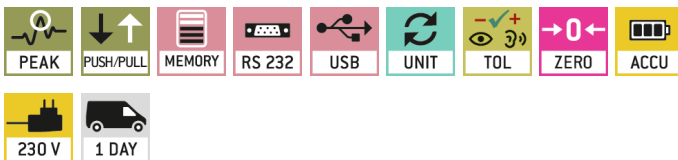


Kompaktes Kraftmessinstrument

Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Druckkraft)	963-262
Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Zugkraft/Druckkraft)	963-362
Artikelnummer für Werkskalibrierung	961-162
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft)	961-162
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Druckkraft)	961-262
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft/ Druckkraft)	961-362

Piktogramme

STANDARD



OPTION

