

KERN FC 10

KERN

Kompaktes Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessungen



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
Hold-Funktion	✓
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
Batterie-Kapazität	400 mAh
Batterie-Spannung	3,6 V

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	40 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	310×260×125 mm
Nettogewicht	0,5 kg

Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Kraftmessung
Produktgruppe	Digitales Kraftmessgerät
Produktfamilie	FC

Messsystem

Voreingestellte Einheit	N
Toleranz (% von [Max])	0,3%
Messbereich Kraft [Max] (N)	10 N
Ablesbarkeit Kraft [d] (N)	0,01 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)	140×70×32 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	145×73×34 mm

KERN FC 10



Kompaktes Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessungen

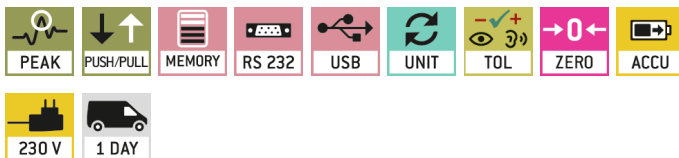
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,50 kg
Bruttogewicht ca.	1,2 kg
Versandgewicht	2 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung (Zugkraft)	963-161
Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Druckkraft)	963-261
Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Zugkraft/Druckkraft)	963-361
Artikelnummer für Werkskalibrierung	961-361
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft)	961-161
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Druckkraft)	961-261
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft/Druckkraft)	961-361

Piktogramme

STANDARD



OPTION

