KERN FK 10



Robustes digitales Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessungen



Kategorie		
Marke	Sauter	
Produktkategorie	Kraftmessung	
Produktgruppe	Digitales Kraftmessgerät (interne Messzelle)	
Produktfamilie	FK	

Messsystem	
Voreingestellte Einheit	N
Toleranz (% von [Max])	0,5%
Messbereich Kraft [Max] (N)	10 N
Ablesbarkeit Kraft [d] (N)	0,005 N
Kraftrichtungen	Zug Druck
Messkopf Messfrequenz	1000 Hz
Anzahl Plattformen / Kanäle	1
Überlastschutz (% von [Max])	200%

ı		
	Display	
	CE Zeichen	✓
	Zulassung	

Display		
Display-Art	LCD	
Display Ziffernhöhe	18 mm	
Anzeige drehbar	✓	
Bauform		

Dauloilli	
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	195×83×35 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	195×83×35 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Lastaufnahme (Zugkraft)	Haken

Montage - Krafteinleitung	Außengewinde M8
Funktionen	
Hold-Funktion	✓
Peak-Funktion	✓
Energieversorgung	
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 300 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batterie inkl.
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK US
Batterie	6×1.5 V AA
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterieanschluss	Pad + Feder
Batterie-Kapazität	2.900 mAh
Batterie-Spannung	1,5 V
Batterie Betriebsdauer	25 h
Batterie Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	25 h
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	30 °C
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C
Verpackung & Versand	
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	260×250×80 mm
Nettogewicht	0,72 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,75 kg
Bruttogewicht ca.	0,90 kg
Versandgewicht	1 kg
Dienstleistungen	
Artikelnummer für DAkkS- Kalibrierung (Zugkraft)	963-1610

1

KERN FK 10



Robustes digitales Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessungen

Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Druckkraft)	963-2610
Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Zugkraft/Druckkraft)	963-3610
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft)	961-1610
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Druckkraft)	961-2610
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft/ Druckkraft)	961-3610

Piktogramme

STANDARD











OPTION

