

KERN FK 10

KERN

Robustes digitales Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessungen



Montage - Krafteinleitung Außengewinde M8

Funktionen

Hold-Funktion ✓
Peak-Funktion ✓

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] 100 V - 240 V
Eingangsspannung 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 DAkS-Kalibrierung (Zugkraft) 963-1610

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%

Zulassung

CE Zeichen ✓

Display

Display-Art LCD
Display Ziffernhöhe 18 mm
Anzeige drehbar ✓

Bauform

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

KERN FK 10



Robustes digitales Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessungen

Artikelnummer für DAkS
Kalibrierung (Druckkraft) 963-2610

Artikelnummer für DAkS
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

