

SAUTER FK 100

Robustes digitales Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessungen

KERN



Peak-Funktion



Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batterie inkl.
Netzteil Art	Steckernetzteil
	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK US
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 300 mA
	Hohlstecker, innen Minus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.1 mm, lang 9.5 mm
Strombuchse für Netzteil	
Batterie-/ Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterie	6×1.5 V AA
Batterieanschluss	Pad + Feder
Batterie Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	25 h
Batterie Betriebsdauer	25 h
Batterie-Kapazität	2.900 mAh
Batterie-Spannung	1,5 V
Anzahl Batterie-Zellen	6
Batterie - Einzelgewicht	138 g
Batterie - Gesamtgewicht im Artikel	828 g
Batterie - Aufbau/Form	Einzelne Zellen
Batterie-Kapazität (Wh)	4,3 Wh
Batterie/Akku angeschlossen	nicht angeschlossen, beiliegend

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	30 °C
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkS-Kalibrierung (Zugkraft)	963-1610
--	----------

Kategorie

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

Messsystem

Messbereich Kraft [Max] (N)	100 N
Ablesbarkeit Kraft [d] (N)	0,05 N
Messkopf Messfrequenz	1000 Hz
Überlastschutz (% von [Max])	200%
Toleranz (% von [Max])	0,5%
Kraftrichtungen	Zug Druck
Voreingestellte Einheit	N
Anzahl Plattformen / Kanäle	1

Display

Display-Art	LCD
Display Ziffernhöhe	18 mm
Anzeige drehbar	✓

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	195×84×35 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	195×84×35 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Lastaufnahme (Zugkraft)	Haken

Funktionen

Hold-Funktion	✓
---------------	---

SAUTER FK 100

KERN

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

Verpackung & Versand

Lieferzeit 1 d

Abmessungen Verpackung
(B×T×H) 255×250×80 mm

Versandart Paketdienst

Nettogewicht ca. 0,60 kg

Bruttogewicht ca. 0,90 kg

Versandgewicht 1 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer 4045761139497

REACH-Einstufung keine Stoffe über der
zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

