

SAUTER FK 10

Robustes digitales Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessungen

KERN



Kategorie

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

Messsystem

Messbereich Kraft [Max] (N)	10 N
Ablesbarkeit Kraft [d] (N)	0,005 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)	195×83×35 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	195×83×35 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Montage - Krafteinleitung	Außengewinde M8
Lastaufnahme (Zugkraft)	Haken

Funktionen

Hold-Funktion	✓
Peak-Funktion	✓

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batterie inkl.
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO 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
Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Minus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.1 mm, lang 9.5 mm
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	✓
------------	---

SAUTER FK 10



Robustes digitales Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessungen

Dienstleistungen

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

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)	260×250×80 mm
--------------------------------	---------------

Versandart	Paketdienst
------------	-------------

Nettogewicht ca.	0,75 kg
------------------	---------

Bruttogewicht ca.	0,90 kg
-------------------	---------

Versandgewicht	1 kg
----------------	------

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761139480
-----------------	---------------

REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration
------------------	--

Piktogramme

STANDARD



OPTION

