SAUTER **FS 2-100KRY1**

Fertig montiertes Set bestehend aus Premium Kraftmessgerät FS 2 und Kraftmessdose CR 10000-1Y1 für Zug- und Druckkraftmessungen



Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Kraftmessung
Produktgruppe	Kraftmessgeräte-Set
Produktfamilie	FS RY1

Messsystem

Messbereich Kraft [Max] (N)	100 kN
Ablesbarkeit Kraft [d] (N)	20 N
Messkopf Messfrequenz	1000 Hz
Kraftrichtungen	Zug Druck
Voreingestellte Einheit	N
Anzahl Plattformen / Kanäle	2

Display

Terminal - Display-Art	TFT, farbig
Display Auflösung	320x480
Sprachen des Benutzerinterfaces	Deutsch Englisch Französisch Spanisch Italienisch

Bauform

Abmessungen Messzelle (rund)	125×52 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Montage - Kraftausleitung	8x Durchgangsbohrung Ø8,5mm
Montage - Krafteinleitung	Gewindebohrung M32x1,5

Funktionen

IP-Schutz - Lastzelle	IP68
Peak-Funktion	✓
Speicherfunktion	✓
Statistik-Funktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	selectable

Schnittstelle

Schnittstellen	USB-Device

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Netzteil Art	USB inkl. Steckernetzteil (trennbar)
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	5V, 1A
Strombuchse für Netzteil	USB C
Batterie-/Akkuart	Li-Ion
Batterieanschluss	2 pol Wannenstecker
Batterie-Kapazität	2.400 mAh
Batterie-Spannung	3,7 V
Anzahl Batterie-Zellen	1
Batterie – Aufbau/Form	Untrennbarer Zusammenschluss von Zellen (Pack)
Batterie-Kapazität (Wh)	8,88 Wh
Batterie – Lithium-Gehalt	720 mg
Akku	3,7V, 2400mAh
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	5 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	8 h
Akku Ladezeit	8 h
Batterie/Akku angeschlossen	fest elektrisch angeschlossen, nicht isoliert

Zulassung

CE Zeichen	✓

SAUTER **FS 2-100KRY1**

Fertig montiertes Set bestehend aus Premium Kraftmessgerät FS 2 und Kraftmessdose CR 10000-1Y1 für Zug- und Druckkraftmessungen

Dienstleistungen

Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft)	961-166
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Druckkraft)	961-266
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft/ Druckkraft)	961-366

Verpackung & Versand

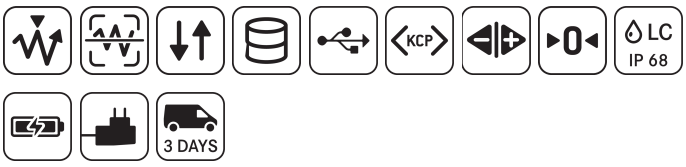
Lieferzeit	3 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	410×270×240 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	2,0 kg
Bruttogewicht ca.	3,0 kg
Versandgewicht	5,3 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761358447
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

