

KERN FL 50

KERN

Universele digitale krachtmeter met grafisch display en geïntegreerde meetcel



Functies

Hold-functie	✓
Sinaal analógico	✓
Peak-functie	✓
Grenswaardefunctie	✓
Geheugenfunctie	✓
Interfaces	RS-232 standaard USB-Device

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	9 V, 500 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde plug-in voedingseenheid	Batterij & Voeding
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH
Accu	4,8 V 750 mA
Accu oplaadtijd	8 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	8 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	10 h

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	15 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Verzendmethode	Pakketdienst
Afmetingen verpakking (B×D×H)	263×229×75 mm
Nettogewicht ca.	0,50 kg
Brutogewicht ca.	1,2 kg
Verzendgewicht	1,8 kg
UN-nummer (gevaarlijke stof)	3496

Diensten

Artikelnummer voor fabriekskalibratie	961-361
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (trekkracht)	961-161

Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Krachtsmeters
Productgroep	Digitale krachtmeter

Meetsysteem

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	0,02 N
Overbelastingsbeveiliging (% van [Max])	120%
Meetbereik [Max] (N)	50 N
Tolerantie (% van [Max])	0,2%
Vooraf ingestelde eenheid	N
Meetkop meetfrequentie	1000 Hz
Krachtrichtingen	trek druk

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Scherm cijferhoogte	8,5 mm
Scherm reversibel	✓

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	160×75×30 mm
Afmetingen behuizing (B×D×H)	175×75×30 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	215×75×30 mm
Materiaal behuizing	metaal, gelakt
Materiaal displaybehuizing	Aluminium
Lastopname (trekkracht)	Haak

KERN FL 50



Universele digitale krachtmeter met grafisch display en geïntegreerde meetcel

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (drukkracht) 961-261

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (trekkracht/
drukkracht) 961-361

Piktogramme

STANDARD



OPTION

