

KERN FC 1K

KERN

Compacte krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen



Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Krachtsmeters
Productgroep	Digitale krachtmeter

Meetsysteem

Aflesbaarheid kracht [d] (N)	1 N
Overbelastingsbeveiliging (% van [Max])	150%
Meetbereik [Max] (N)	1 kN
Tolerantie (% van [Max])	0,3%
Vooraf ingestelde eenheid	N
Meetkop meetfrequentie	1000 Hz
Krachtrichtingen	trek druk

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Scherm cijferhoogte	10 mm
Scherm resolutie	160×128
Scherm reversibel	✓

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	145×73×34 mm
Afmetingen behuizing (B×D×H)	145×73×34 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	145×73×34 mm
Materiaal behuizing	metaal
Materiaal displaybehuizing	Metaal
Lastopname (trekkracht)	Haak

Functies

Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	1 - 60 min
Hold-functie	✓
Peak-functie	✓
Grenswaardefunctie	✓
Geheugenfunctie	✓
Interfaces	USB-Device

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 1 A
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	UK US
Accu	3,6 V, 450 mAh
Accu oplaadtijd	4 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	20 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	20 h

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C

Verpakking & verzending

Aflesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Verzendmethode	Pakketdienst
Afmetingen verpakking (B×D×H)	337×160×110 mm
Nettogewicht ca.	0,95 kg
Brutogewicht ca.	1,4 kg
Verzendgewicht	1,2 kg
UN-nummer (gevaarlijke stof)	3496

Diensten

Artikelnummer voor fabriekskalibratie	961-162
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (trekkracht)	961-162

KERN FC 1K



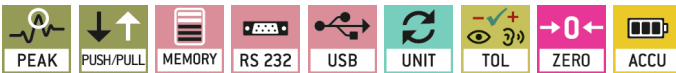
Compacte krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (drukkracht) 961-262

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (trekkracht/
drukkracht) 961-362

Piktogramme

STANDARD



OPTION

