

KERN FH 1K



Universele digitale krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen met externe meetcel



Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Krachtsmeters
Productgroep	Digitale krachtmeter

Meetsysteem

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	0,5 N
Overbelastingsbeveiliging (% van [Max])	150%
Meetbereik [Max] (N)	1 kN
Tolerantie (% van [Max])	0,5%
Vooraf ingestelde eenheid	N
Meetkop meetfrequentie	2 kHz
Krachtrichtingen	trek druk

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Scherm cijferhoogte	10 mm
Scherm reversibel	✓

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	225×65×36 mm
Afmetingen behuizing (B×D×H)	232×65×36 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	230×66×36 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Kabellengte	3 m
Lastopname (trekkracht)	Scharnierkop

Functies

Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	1 - 60 min
Hold-functie	✓
Peak-functie	✓
Statistiekfunctie	✓
Grenswaardefunctie	✓
Geheugenfunctie	✓
Interfaces	RS-232 standaard

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 400 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	UK US
Accu	8,4V / 1200mAh Ni-Hi
Accu oplaadtijd	4 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	10 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	12 h

Milieuomstandigheden

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

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Verzendmethode	Pakketdienst
Afmetingen verpakking (B×D×H)	325×185×165 mm
Nettogewicht ca.	1,6 kg
Brutogewicht ca.	2,8 kg
Verzendgewicht	2,734 kg
UN-nummer (gevaarlijke stof)	3496

Diensten

Artikelnummer voor fabriekskalibratie (trekkracht)	961-162
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (drukkracht)	961-262

KERN FH 1K



Universele digitale krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen met externe meetcel

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (trekkracht/
drukkracht) 961-362

Piktogramme

STANDARD



OPTION

