

KERN FS 4-100

KERN

Premium krachtmeter met geïntegreerde meetcel en aansluitmogelijkheid voor maximaal 4 externe meetcellen



Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Krachtmeting
Productgroep	Digitale krachtmeter
Productfamilie	FS

Meetsysteem

Meetbereik kracht [Max] (N)	100 N
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	0,02 N
Meetkop meetfrequentie	1000 Hz
Overbelastingsbeveiliging (% van [Max])	150%
Vooraf ingestelde eenheid	N
Aantal platforms / kanalen	4

Scherm

Scherm type	TFT, gekleurd
Scherm resolutie	320×480
Talen voor gebruikersinterfaces	Duits Engels Frans Spaans Italiaans

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	71×31×180 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	71×31×180 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	71×31×180 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Montage - krachttoepassing	Buitendraad M6

Functies

Peak-functie	✓
Geheugenfunctie	✓
Statistiekfunctie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	selecteerbaar

Interface

Interfaces	USB-Device
------------	------------

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Plug-in voedingseenheid type	USB incl. plug-in voedingseenheid (scheidbaar)
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	UK
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 1 A
Type batterij/accu	Li-Ion
Batterijaansluiting	2-polige kuipconnector
Batterij capaciteit	2.400 mAh
Batterij spanning	3,7 V
Accu	3,7V, 2400mAh
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	5 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	8 h
Accu oplaadtijd	8 h

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Diensten

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie (trekkracht)	963-161
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie (drukkracht)	963-261
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie (trekkracht/drukkracht)	963-361
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (trekkracht)	961-161

KERN FS 4-100

Premium krachtmeter met geïntegreerde meetcel en aansluitmogelijkheid voor maximaal 4 externe meetcellen

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (drukkracht) 961-261

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (trekkracht/
drukkracht) 961-361

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	280×185×90 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,45 kg
Brutogewicht ca.	1,4 kg
Verzendgewicht	1,26 kg

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

