KERN **KFC-TM**

Afleeseenheid met maximaal drie interfaces en optionele ijking



Datum van opstelling: 23.06.2026

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Component
Productgroep	Evaluerende eenheid
Productfamilie	KFC

Meetsysteem

Aantal weegbereiken	2
Load cell - meetcelweerstand [Max] (Ohm)	1227
Resolutie terminal (niet kalibreerbaar)	999.999
Resolutie terminal (kalibreerbaar)	3.000
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Linearisatie in punten	3
Conformiteitsbeoordeling mogelijk	✓
Eenheden	kg g ffa PCS %
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg g
Vooraf ingestelde eenheid	kg

Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD met achtergrondverlichting
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	160×60 mm
Scherm segmenten	6
Scherm cijferhoogte	48 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	220×145×65 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	220×150×66,5 mm
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Statief draaibaar	no
Statief kantelbaar	no
Wandhouder	✓

Functies

PreTare-functie	✓
Totale geheugenfunctie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Percentage bepalen	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Alibigeheugen	optioneel intern geheugen
Alibigeheugen - aantal geheugenplaatsen	250.000
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Telfunctie	✓
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, n (willekeurig aantal stukken)
Hold-functie	✓
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 sec
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	7

Interface

Interfaces	RS-232 (optioneel) Ethernet (optionele)

KERN **KFC-TM**

Afleeseenheid met maximaal drie interfaces en optionele ijking

	Alibigeheugen (optionele, factory) analoog (0 - 10 V) (optionele) analoog (4 - 20 mA) (optionele) Bluetooth BLE (v4.0) (optionele) USB-Device (optionele) KUP WiFi (optionele)

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5,9V, 1A
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,1 mm, lang 13 mm
Type batterij/accu	Li-Ion
Batterij	3 V CR2032
Batterij capaciteit	210 mAh
Batterij spanning	3 V
Aantal batterijcellen	1
Batterij – enkelgewicht	3,2 g
Batterij – opbouw/vorm	Afzonderlijke cellen
Batterijcapaciteit (Wh)	0,66 Wh
Batterij – lithiumgehalte	64 mg
Tests volgens UN 38.3 doorstaan	✓
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	20 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	48 h
Accu oplaadtijd	8 h
Accu optioneel	Accu optioneel - intern

Milieuomstandigheden

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

Approval

CE-teken	✓
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓
Nauwkeurigheidsklasse	III

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	auf Anfrage | on request

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	270×210×170 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,75 kg
Brutogewicht ca.	1,4 kg
Verzendgewicht	1,9 kg
Verzendvolume (gewicht)	1,9 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761475885
Goederencode	84239010
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

