KERN **IFS 100K-3L**

Industriële telweegschaal met comfortabel numeriek toetsenblok voor gemakkelijke gegevensinvoer, telresolutie 60.000 delen

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschalen
Productgroep	Telsystemen

Meetsysteem

Afleesbaarheid [d]	1 g; 2 g
Weegbereik [Max]	75 kg; 150 kg
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,01 kg; 0,02 kg
Reproducibilidad	0,001 kg; 0,002 kg
Linearisatie	± 0,006 kg; 0,01 kg
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Resolutie	75.000, 75.000
Tarrabereik	-150 kg
Eenheden	kg
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	120 min; 120 min
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	150 kg (F2)
Weegcel type	aliminium IP65 met siliconen coating
Weegcel verbinding	6-draads

Approval

CE-teken	✓

Scherm

Scherm cijferhoogte	16,5 mm
Scherm achtergrondverlichting	✓

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	260×150×65 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	650×500×140 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	650×500×745 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	650×500 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	zacht staal
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Statief hoogte	600 mm
Statief kantelbaar	✓
Wandhouder	✓
Afleesinrichting kabellengte	3 m
Stelschroeven verstelbaar	✓
Meetcellen - aantal	1

Functies

Aantal toetsen voor bediening	21
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	selecteerbaar
PreTare-functie	✓
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Peak-functie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
PLU - totaal	100
Totale geheugenfunctie	✓
Geheugenfunctie	✓
Interfaces	RS-232 standaard
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP65
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging

Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	2,5 g
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	25 g

KERN **IFS 100K-3L**

Industriële telweegschaal met comfortabel numeriek toetsenblok voor gemakkelijke gegevensinvoer, telresolutie 60.000 delen

Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	60.000

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V~ 50/60 Hz 190 mA
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 500 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde plug-in voedingseenheid	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH
Accu optioneel	Accu optioneel (factory)
Accu	6 V, 1.2 Ah
Accu oplaadtijd	12 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	8 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	18 h

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Min]	0 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	0 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C

Verpakking & verzending

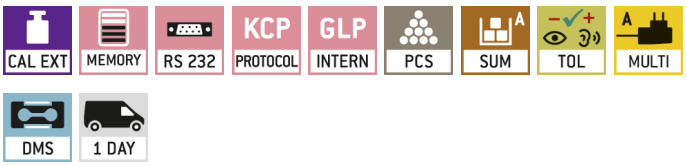
Afleesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Verzendmethode	Pakketdienst
Afmetingen verpakking (B×D×H)	1045×660×240 mm
Nettogewicht ca.	20 kg
Brutogewicht ca.	26 kg

Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-129
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

FACTORY