

KERN FXN 6K-3M

KERN

Tafelweegschaal, beschermd door edelstaal en met beschermingsgraad IP68, optioneel met ijking



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Tafel weegschaal met bescherming IP
Productfamilie	FXN

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Aantal weegbereiken	1
Weegbereik [Max]	6 kg
Af leesbaarheid [d]	0,002 kg
Reproduceerbaarheid	0,002 kg
Linearisatie	± 0,002 kg
Minimumgewicht [Min]	0,04 kg
Resolutie	3.000
Tarrabereik	-6 kg
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	6 kg (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	6 kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,002 kg
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	kg g
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	g
Weegcel type	ZEMIC L6D (C3)

Meetcel - meetcelweerstand [Min] (Ohm)	87
Load cell - meetcelweerstand [Max] (Ohm)	1050

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm segmenten	6
Scherm cijferhoogte	25 mm

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	240×280×120 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	240×280×120 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	236×195 mm
Afmetingen weegoppervlak	236×195 mm
Materiaal behuizing	roestvrij staal, kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Meetcellen - aantal	1

Functies

Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	6.000
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	1 g
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	10 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 20, 50, 100, 200
Bescherming IP - complete unit	IP68
	3 min
	6 min
	8 min
	off
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	4 min
	5 min
	2 min
	1 min
	7 min
	9 min

KERN FXN 6K-3M

KERN

Tafelweegschaal, beschermd door edelstaal en met beschermingsgraad IP68, optioneel met ijking

Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	5

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Batterij
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterij	4×1.5 V Size D
Batterijaansluiting	Batterijhouder
Batterij bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	200 h
Batterij bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	400 h
Batterij oplaadtijd	500 h
Batterij spanning	6 V

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	25 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	95 %
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Approval

CE-teken	✓
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓
Nauwkeurigheidsklasse	III
IJkeenheid [e]	0,002 kg

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-248
Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-228
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	325×365×225 mm
Nettogewicht	2,986 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	3,0 kg
Brutogewicht ca.	4,4 kg

Verzendgewicht	5,3 kg
----------------	--------

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

