KERN **FOB 0.5K-4NS**

Compacte roestvrijstalen tafelweegschaal met een hoge mate van bescherming IP65 tegen stof en spatwater



Datum van opstelling: 19.06.2026

Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Roestvrijstalen tafelweegschaal
Productfamilie	FOB-NS

Meetsysteem	
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Aantal weegbereiken	1
Weegbereik [Max]	500 g
Afleesbaarheid [d]	0,1 g
Reproduceerbaarheid	0,1 g
Linearisatie	± 0,2 g
Resolutie	5.000
Tarrabereik	500 g
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	500 g (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	500 g
Inslingertijd	2 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,3 g
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	g lb
Maximale kruip (15 minuten)	400 mg
Maximale kruip (30 minuten)	800 mg
Vooraf ingestelde eenheid	g

Scherm	
Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	geen
Scherm cijferhoogte	20 mm

Ontwerp	
Afmetingen behuizing (B×D×H)	150×170×40 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	120×150 mm
Afmetingen weegoppervlak	120×150 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	150×120×8 mm
Materiaal behuizing	edelstaal
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	edelstaal

Functies	
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Bescherming IP - complete unit	IP65
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	3 min off 4 min 5 min 2 min
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	3

Stroomvoorziening	
Bijgeleverde stroomvoorziening	Batterij
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	230 V AC, 50 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	9 V, 100 mA
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterij	9 V Block
Batterijaansluiting	9v blok
Batterij bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	20 h
Batterij oplaadtijd	20 h
Batterij capaciteit	560 mAh
Batterij spanning	9 V
Aantal batterijcellen	1
Batterij – enkelgewicht	47 g
Batterij – totaalgewicht in het artikel	47 g

KERN **FOB 0.5K-4NS**

Compacte roestvrijstalen tafelweegschaal met een hoge mate van bescherming IP65 tegen stof en spatwater

Batterijcapaciteit (Wh)	5,04 Wh
Tests volgens UN 38.3 doorstaan	✓
Batterij/accu aangesloten	niet aangesloten, bijgevoegd

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	25 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	95 %

Approval

CE-teken	✓

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-247
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-127
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	255×195×75 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,80 kg
Brutogewicht ca.	0,90 kg
Verzendgewicht	0,886 kg
Verzendvolume (gewicht)	0,7 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761161528
Goederencode	84238129
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

