

KERN EWJ 300-3H

KERN

Hoogwaardige precisieweegschaal met geïntegreerde, automatische justering



Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschalen
Productgroep	Precisieweegschalen
Meetsysteem	
Af leesbaarheid [d]	0,001 g
Weegbereik [Max]	300 g
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,005 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	4 g
Reproducibilidad	0,002 g
Linearisatie	± 0,005 g
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Resolutie	300.000
Eenheden	g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz
Vooraf ingestelde eenheid	g
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	120 min
Justermogelijkheden	Justering met intern gewicht (automatisch)
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating
Automatisch afstelmechanisme - Standaard tijdsinterval	2 h
Approval	
CE-teken	✓

Scherm	
Scherm cijferhoogte	16,5 mm
Scherm achtergrondverlichting	LED wit
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels

Ontwerp	
Afmetingen behuizing (B×D×H)	220×340×321 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	220×340×321 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - binnen (B×D×H)	155×175×217 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - buiten (B×D×H)	180×191×230 mm
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	80 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal windbescherming	kunststof, glas
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Stelschroeven verstelbaar	✓
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm

Functies	
Aantal toetsen voor bediening	7
Capaciteitsaanduiding	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Interfaces	RS-232 standaard USB-Device
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP65

Tellen	
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	2 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	20 mg
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 20, 50, 100, 200
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	150.000

Stroomvoorziening	
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz

KERN EWJ 300-3H



Hoogwaardige precisieweegschaal met geïntegreerde, automatische justering

Ingangsspanning voedingadapter / stroom [Max]	12 V DC, 2500 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 - intern
Accu	PFB-A06
Accu oplaadtijd	12 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	10 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	20 h

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	15 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Verzendmethode	Pakketdienst
Afmetingen verpakking (BxDxH)	400x275x410 mm
Nettogewicht ca.	3,6 kg
Brutogewicht ca.	6 kg

Diensten

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-127
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

