KERN ORM 1NA

Medición digital del índice de refracción para aplicaciones universales



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	ORM 1NA
Serie de modelos	ORM-NA
Assortment	Microscopios y metrología óptica
Segment	Refractómetros
Grupo de productos	Refractómetros digitales
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761335523
Modelo predecesor	ORF 3SM
Fecha de inicio prevista	2023-1HJ
Número del arancel aduanero	90275000
CE Label	Yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios	
Escalas	Índice de refracción Brix Sal (NaCl) Sal (NaCl) ‰ Gravedad espec.
Escala Rango	1,3330 nD - 1,4200 nD 0,0 % - 50,0 % 0,0 % - 28,0 % 0 ‰ - 280 ‰ 1,000 sg - 1,220 sg

Datos técnicos - Construcción	
Protección IP	IP65
Tipo	Refractómetro manual
Escala de visualización	Digital
Auto-Off	60 s
Material del prisma	Vidrio óptico
Tapa del prisma	Yes
Dimensiones (An×Pr×Al)	121×58×25 mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación	
Clase de protección	Clase de protección III - tensión extrabaja de protección
Fijación del cable	Desmontable
Tipo de batería	Álcali(-manganeso)
Compartimento de la batería	Interno - en la carcasa

Datos técnicos - Sistema de medición	
Método de medición	Reflexión total
Medición Temp min	0 °C
Temperatura máxima de medición	40 °C
Lectura	0,0001 nD 0,1 % 0,1 % 1 ‰ 0,001 sg
Precisión	0,0003 nD 0,2 % 0,2 % 2 ‰ 0,002 sg
Medición promediada	Yes
Medición promediada de la cantidad	15

Datos técnicos - Condiciones ambientales	
Temp. almacenaje Min	-5 °C
Stotage Temp Max	40 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío	
Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	170×110×50 mm

Peso bruto	0,35 kg
Peso neto	0,15 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	15,47 g
Componente de embalaje - por peso - cartón	400 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	139,27 g
Elementos de embalaje - por peso - espuma	8,31 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Verificación	
WEEE	Yes

Servicios opcionales	
Calibración ISO	961-290

Funciones

Standard



Option

