KERN ORM 1CA

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 1CA
Serie de modelos	ORM-CA
Assortment	Microscopios y metrología óptica
Segment	Refractómetros
Grupo de productos	Refractómetros digitales
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761335462
Modelo predecesor	ORF 2UM; ORF 5UM; ORF 6US
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 CW BF AdBlue
Escala Rango	1,3330 nD - 1,4200 nD 0,0 % - 50,0 % -60,0 °C - 0,0 °C 1,000 kg/l - 1,500 kg/l 0,0 % - 51,0 %

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 °C 0,001 kg/l 0,1 %
Precisión	0,0003 nD 0,2 % 0,5 °C 0,005 kg/l 2 %
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

