

KERN ORM 1WN

Medición digital del índice de refracción para aplicaciones universales

KERN[®]



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	ORM 1WN
Serie de modelos	ORM-WN
Surtido	Optics
Tipo de producto	Refractómetros
Grupo de productos	Refractómetros digitales
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761335585
Modelo predecesor	ORF 2WM
Fecha de inicio prevista	2023-1HJ
Número del arancel aduanero	90275000
CE Label	Yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios

Escalas	Brix Oechsle KMW (Babo) Porcentaje de volumen
Escala Rango	0,0 % - 50,0 % 0,0 °Oe - 150,0 °Oe 0,0 °KMW - 25,0 °KMW 0,0 % (v/v) - 22,0 % (v/v)

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	0,1 % 1 °Oe 0,1 °KMW 0,1 % (v/v)
Precisión	0,2 % 2 °Oe 0,2 °KMW 0,2 % (v/v)
Medición promediada	Yes
Medición promediada de la cantidad	15

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Temp. almacenaje Min	-5 °C
Storage Temp Max	40 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	170×110×50 mm
--	---------------

KERN ORM 1WN

Medición digital del índice de refracción para aplicaciones universales



Peso bruto	0,35 kg
Peso neto	0,15 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	20 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	1 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Verificación

WEEE	Yes
------	-----

Servicios opcionales

Calibración ISO	961-290
-----------------	---------

Funciones

Standard

