

KERN ORM 1SW

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 1SW
Serie de modelos	ORM-SW
Surtido	Optics
Tipo de producto	Refractómetros
Grupo de productos	Refractómetros digitales
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761335554
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 Gravedad espec. Salinidad del agua de mar Contenido de cloro del agua de mar
Escala Rango	1,3330 nD - 1,4200 nD 0,0 % - 50,0 % 1,000 sg - 1,070 sg 0 ‰ - 100 ‰ 0 ‰ - 57 ‰

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 % 0,001 sg 1 ‰ 1 ‰
Precisión	0,0003 nD 0,2 % 0,002 sg 2 ‰ 2 ‰
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 1SW

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

