

KERN ORA 1AB

KERN

Medición de índice de refracción para laboratorios e industria



Categoría	
Marca	Optics
Categoría de producto	Refractómetro
Grupo de producto	Refractómetro analógico
Familia de productos	ORA-AL

Sistema de medición	
Porcentaje en volumen	0-50%(v/v) @ 1%(v/v) 50-80%(v/v) @ 2,5%(v/v)
Ámbito de aplicación	Alcohol
Método de medición	Refracción
Escalas	Volume percent
Rangos de medición	0 %(v/v) - 50 %(v/v) 50 %(v/v) - 80 %(v/v)
Lecturas [d]	1 %(v/v) 2,5 %(v/v)
Líquido de calibración adecuado	0 % (agua destilada)
Temperatura de la medición [Min] (°C)	10 °C
Temperatura de la medición [Max] (°C)	30 °C
Escala porcentaje de volumen	✓
Campo de medición porcentaje de volumen [Min]	0 % (v/v)
Campo de medición porcentaje de volumen [Max]	50 % (v/v)
Lectura porcentaje de volumen	1 % (v/v)
Campo de medición porcentaje de volumen II [Min]	50 % (v/v)
Campo de medición porcentaje de volumen II [Max]	80 % (v/v)
Lectura porcentaje de volumen II	2,5 % (v/v)

Diseño	
Dimensiones (A×P×A)	198×40×40 mm
Tipo de refractómetro	Refractómetro manual
Escala - Tipo de pantalla	Analógico
Material de prisma	Vidrio de sílex de lantano ZLaF3 nD=1,85544

Funciones	
Protección IP - unidad completa	-

Condiciones medioambientales	
Temperatura de almacenamiento [Min]	-5 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	40 °C

Servicios	
Número de artículo para calibración de fábrica	961-290

Embalaje y envío	
Dimensiones del contenedor de transporte (A×P×A)	205×75×55 mm
Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	215×94×65 mm
Peso neto	0,26772 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,30 kg
Peso bruto aprox.	0,35 kg
Peso de envío	0,32 kg

Pictogramas

STANDARD

