KERN **ORA 1AB**

Medição do índice de refração para laboratórios e indústria

Data de criação: 14.11.2026

Categoria

Marca	Optics
Categoria de produto	Refratômetro
Grupo de produto	Refratómetro analógico
Família de produto	ORA-AL

Sistema de medição

Percentagem por volume	0-60%(v/v) @ 1%(v/v) 60-80%(v/v) @ 2,5%(v/v)
Escalas	Volume percent
Temperatura de medição [Max] (°C)	30 °C
Temperatura de medição [Min] (°C)	10 °C
Leituras [d]	1 %(v/v) 2,5 %(v/v)
Gama de medição de volume percentual II [Max]	80 % (v/v)
Leitura de volume percentual II	2,5 % (v/v)
Líquido de calibração adequado	0 % (água destilada)
Gama de medição de volume percentual II [Min]	60 % (v/v)
Método de medição	Refracção
Escala de volume percentual	✓
Gama de medição de volume percentual [Min]	0 % (v/v)
Gama de medição de volume percentual [Max]	60 % (v/v)
Leitura de volume percentual	1 % (v/v)
Gamas de medição	0 %(v/v) - 60 %(v/v) 60 %(v/v) - 80 %(v/v)
Área de aplicação	Álcool

Desenho

Dimensões (L×P×A)	198×40×40 mm
Tipo de refractómetro	Refractómetro manual
Escala - Tipo de exibição	Analógico
Material do prisma	Vidro de sílex de lantânio ZLaF3 nD=1,85544

Funções

Protecção IP - unidade completa	-

Condições ambientais

Temperatura de armazenamento [Min]	-5 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	40 °C

Serviços

Número do artigo para calibração de fábrica	961-290

Embalagem e expedição

Dimensões do contentor de transporte (L×P×A)	205×75×55 mm
Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	215×94×65 mm
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,30 kg
Peso bruto aprox.	0,45 kg
Peso de envio	0,406 kg
Peso volumétrico da entrega	0,3 kg

Informações sobre o produto

GTIN/Número EAN	4045761482999
Número de mercadoria	90275000
Período de garantia	24 mon
Classificação REACH	sem substâncias proibidas

KERN **ORA 1AB**

Medição do índice de refração para laboratórios e indústria

Pictogramas

STANDARD

OPTION