

KERN ORA 1RE

KERN

Medição do índice de refração para laboratórios e indústria



Desenho

Dimensões (L×P×A)	200×40×40 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

Embalagem e expedição

Dimensões do contentor de transporte (L×P×A)	215×190×55 mm
Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	230×200×65 mm
Peso líquido	0,91735 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,95 kg
Peso bruto aprox.	1,2 kg
Peso de envio	1,01 kg

Serviços

Número do artigo para calibração de fábrica	961-290
---	---------

Pictogramas

STANDARD



Categoria

Marca	Optics
Categoria de produto	Refratómetro
Grupo de produto	Refratómetro analógico
Família de produto	ORA-E

Sistema de medição

Método de medição	Refracção Reflexão total
Área de aplicação	Aplicações especializadas
Líquido de calibração adequado	0 % (água destilada)
Temperatura de medição [Min] (°C)	10 °C
Temperatura de medição [Max] (°C)	30 °C
Escala da índice de refração	✓
Leitura da índice de refração	0,005 nD
Gama de medição da índice de refração [Min]	1,333 nD
Gama de medição da índice de refração [Max]	1,405 nD
Leitura da índice de refração II	0,005 nD
Gama de medição da índice de refração II [Min]	1,405 nD
Gama de medição da índice de refração II [Max]	1,468 nD
Leitura da índice de refração III	0,005 nD
Gama de medição da índice de refração III [Min]	1,468 nD
Gama de medição da índice de refração III [Max]	1,517 nD