KERN **ORA 4UA**

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-U

Sistema de medición

Campo de medición urea [Max]	35%
Lectura urea	0,2%
Temperatura de la medición [Min] (°C)	10 °C
Temperatura de la medición [Max] (°C)	30 °C
Método de medición	Refracción
Escalas	EG PG CW BF Urea
Rangos de medición	-50 °C - 0 °C -50 °C - 0 °C -40 °C - 0 °C 1,10 kg/l - 1,40 kg/l 30 % - 35 %
Lecturas [d]	1 °C 1 °C 5 °C 0,01 kg/l 0,2 %
Compensación de temperatura automática (ATC)	✓
Escala agua de limpieza	✓
Campo de medición líquido de batería [Min]	1,10 kg/l
Campo de medición líquido de batería [Max]	1,40 kg/l
Lectura líquido de batería	0,01 kg/l
Escala líquido de batería	✓
Campo de medición etilenglicol (°C) [Min]	-50 °C
Campo de medición etilenglicol (°C) [Max]	0 °C
Lectura etilenglicol (°C)	1 °C
Escala etilenglicol (°C)	✓
Campo de medición propilenglicol (°C) [Min]	-50 °C
Campo de medición propilenglicol (°C) [Max]	0 °C
Lectura propilenglicol (°C)	1 °C
Escala propilenglicol (°C)	✓
Campo de medición agua de limpieza [Min]	-40 °C
Campo de medición agua de limpieza [Max]	0 °C
Lectura agua de limpieza	5 °C
Escala urea	✓
Campo de medición urea [Min]	30%
Líquido de calibración adecuado	0 % (agua destilada)
Ámbito de aplicación	Automoción

Diseño

Dimensiones (A×P×A)	160×40×40 mm
Tipo de refractómetro	Refractómetro manual
Escala - Tipo de pantalla	Analógico
Material de prisma	Vidrio de sílex de lantano ZLaF3 nD=1,85544

Funciones

Compensación automática de la temperatura	✓
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

KERN **ORA 4UA**

Medición de índice de refracción para laboratorios e industria

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
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,30 kg
Peso bruto aprox.	0,35 kg
Peso de envío	0,305 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761483101
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD

