KERN ORM 1WN

Digitale Brechungsindex-Messung für universelle Anwendungen



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	ORM 1WN
Modell-Reihe	ORM-WN
Assortment	Mikroskope & Optische Messtechnik
Segment	Refraktometer
Produktgruppe	Digitale Refraktometer
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761335585
Vorgängermodell	ORF 2WM
Geplanter Starttermin	2023-1HJ
Zolltarifnummer	90275000
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär	
Skalen	Brix Oechsle KMW (Babo) Volume percent
Skala Bereich	0,0 % - 50,0 % 0,0 °Oe - 150,0 °Oe 0,0 °KMW - 25,0 °KMW 0,0 %(v/v) - 22,0 %(v/v)

Technische Daten - Konstruktion	
IP-Schutz	IP65
Typ	Handrefraktometer
Skala anzeigen	Digital
Auto-Off	60 s
Prisma-Material	Optisches Glas
Prismenabdeckung Deckel	Yes
Abmessungen (B×T×H)	121×58×25 mm

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Schutzklasse	Schutzklasse III - Schutzkleinspannung
Kabelbefestigung	Abnehmbar
Akku-Typ	Alkali(-Mangan)
Batteriefach	Intern - im Gehäuse

Technische Daten - Messsystem	
Messverfahren	Totalreflexion
Messung Temp min	0 °C
Mess-Temp max	40 °C
Ablesung	0,1 % 1 ° Oe 0,1 °KMW 0,1 %(v/v)
Genauigkeit	0,2 % 2 °Oe 0,2 °KMW 0,2 %(v/v)
Mittelwertbildende Messung	Yes
Mittelwertbildende Messgröße	15

Technische Daten - Umweltbedingungen	
Lagertemperatur Min	-5 °C
Lagertemperatur Max	40 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	170×110×50 mm
Bruttogewicht	0,35 kg
Nettogewicht	0,15 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier	15,47 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	400 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	139,27 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Schaumstoff	8,31 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Verifizierung

WEEE	Yes

Optionale Dienstleistungen

ISO-Kalibrierung	961-290

Funktionen

Standard



Option

