

KERN ORM 1RS

Digitale Brechungsindex-Messung für universelle Anwendungen



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	ORM 1RS
Modell-Reihe	ORM-R
Sortiment	Mikroskope & Optische Messtechnik
Produkt Segment	Refraktometer
Produktgruppe	Digitale Refraktometer
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761249882
Vorgängermodell	ORF 1RS; ORF 85BM; ORF 92BM
Geplanter Starttermin	2021-2HJ
Zolltarifnummer	90275000
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär

Skalen	Refractive index Brix
Skala Bereich	1,3330 nD - 1,5177 nD 0,0 % - 90,0 %

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	0,0001 nD 0,1 %
Genauigkeit	0,0003 nD 0,2 %
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

KERN ORM 1RS

Digitale Brechungsindex-Messung für universelle Anwendungen



Versandart	Paketdienst
------------	-------------

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	20 g
---	------

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	1 g
---	-----

Lieferzeiten	1 d
--------------	-----

Technische Daten - Verifizierung

WEEE	Yes
------	-----

Optionale Dienstleistungen

ISO-Kalibrierung	961-290
------------------	---------

Funktionen

Standard



Option

