

KERN ORM 1CO

Misurazione digitale dell'indice di rifrazione per applicazioni universali

KERN



Categoria	
Marchio	Optics
Categoria di prodotto	Rifrattometri
Gruppo di prodotti	Rifrattometro digitale
Famiglia di prodotti	ORM-CO

Sistema di misura	
Compensazione automatica della temperatura (ATC)	✓
Metodo di misurazione	Riflessione totale
Campo di applicazione	Caffè
Liquido di calibrazione adatto	0 % (acqua distillata)
Temperatura di misurazione [Min] (°C)	0 °C
Temperatura di misurazione [Max] (°C)	40 °C
Scala Brix	✓
Divisione Brix	0,1 %
Campo di misura Brix [Min]	0 %
Campo di misura Brix [Max]	50 %
Precisione Brix	±0,2 %
Scala dell'indice di rifrazione	✓
Letture dell'indice di rifrazione	0,0001 nD
Campo di misura dell'indice di rifrazione [Min]	1,3330 nD
Campo di misura dell'indice di rifrazione [Max]	1,4200 nD
Precisione dell'indice di rifrazione	±0,0003 nD
Scala caffè TDS 1	✓
Letture caffè TDS 1	0,1 %
Campo di misura caffè TDS 1 [Min]	0 %
Campo di misura caffè TDS 1 [Max]	25 %
Precisione caffè TDS 1	±0,2 %

Omologazione

Marchio CE ✓

Design

Dimensioni (L×P×A) 121×58×25 mm
Tipo di rifrattometro Rifrattometro manuale
Scala - Tipo di display Digitale

Funzioni

Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore 60 sec
Protetta IP - unità completa IP65
Compensazione automatica di temperatura ✓

Alimentazione

Alimentazione in dotazione Batteria
Tipo di batteria/accumulatore Alcalino(-manganese)
Collegamento della batteria Cuscinetto + Molla
Batteria capacità 1.300 mAh
Batteria tensione 1,5 V

Condizioni ambientali

Temperatura di stoccaggio [Min] -5 °C
Temperatura di stoccaggio [Max] 40 °C

Imballaggio e spedizione

Dimensioni del contenitore di trasporto (L×P×H) 170×110×50 mm
Divisione forza [d] (N) 1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H) 170×110×50 mm
Peso netto 0,14 kg
Metodo di spedizione Servizio pacchi
Peso netto ca. 0,15 kg
Peso lordo ca. 0,35 kg
Peso di spedizione 0,31 kg

Servizi

Numero di articolo per calibrazione di fabbrica 961-290

KERN ORM 1CO



Misurazione digitale dell'indice di rifrazione per applicazioni universali

Pittogrammi

STANDARD

