

KERN ORM 2CA

KERN

Misurazione digitale dell'indice di rifrazione per applicazioni universali



Categoria

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

Sistema di misura

Compensazione automatica della temperatura (ATC)	✓
Metodo di misurazione	Riflessione totale
Campo di applicazione	Automotive
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]	90 %
Precisione Brix	±0,2 %
Scala glicol propilenico (%)	✓
Lettura glicol propilenico (%)	0,1 %
Campo di misura glicol propilenico (%) [Min]	0 %
Campo di misura glicol propilenico (%) [Max]	100 %
Precisione glicol propilenico (%)	±0,5 %
Scala glicol propilenico (°C)	✓
Lettura glicol propilenico (°C)	0,1 °C
Campo di misura glicol propilenico (°C) [Min]	-60 °C
Campo di misura glicol propilenico (°C) [Max]	0 °C
Precisione glicol propilenico (°C)	±0,5 °C

Scala glicole etilenico (%)	✓
Lettura glicole etilenico (%)	0,1 %
Campo di misura glicole etilenico (%) [Min]	0 %
Campo di misura glicole etilenico (%) [Max]	100 %
Precisione glicole etilenico (%)	±0,5 %
Scala glicole etilenico (°C)	✓
Lettura glicole etilenico (°C)	0,1 °C
Campo di misura glicole etilenico (°C) [Min]	-50 °C
Campo di misura glicole etilenico (°C) [Max]	0 °C
Precisione glicole etilenico (°C)	±0,5 °C

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Design

Dimensioni (L×P×A)	121×58×25 mm
Tipo di rifrattometro	Rifrattometro manuale
Scala - Tipo di display	Digitale
Materiale del prisma	Vetro di lantano flint ZLaF3 nD=1,85544

Funzioni

Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	60 sec
Protetta IP - unità completa	IP65
Misura del valore medio	✓
Numero di misura del valore medio	15

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

KERN ORM 2CA

Misurazione digitale dell'indice di rifrazione per applicazioni universali

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
---	---------

Pittogrammi

STANDARD

