

KERN ORM 1NA

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-NA

Sistema di misura	
Compensazione automatica della temperatura (ATC)	✓
Metodo di misurazione	Riflessione totale
Campo di applicazione	Sale
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 salinità (NaCl) %	✓
Letture salinità (NaCl) %	0,1 %
Campo di misura salinità (NaCl) % [Min]	0 %
Campo di misura salinità (NaCl) % [Max]	28 %
Precisione salinità (NaCl) %	±0,2 %

Scala salinità (NaCl) ‰	✓
Letture salinità (NaCl) ‰	1 ‰
Campo di misura salinità (NaCl) ‰ [Min]	0 ‰
Campo di misura salinità (NaCl) ‰ [Max]	280 ‰
Precisione salinità (NaCl) ‰	±2 ‰
Scala salinità (peso spec.)	✓
Letture salinità (peso spec.)	0,001
Campo di misura salinità (peso spec.) [Min]	1,000
Campo di misura salinità (peso spec.) [Max]	1,220
Precisione salinità (peso spec.)	±0,002

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

KERN ORM 1NA



Misurazione digitale dell'indice di rifrazione per applicazioni universali

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

