Refractómetro digital para Propilenglicol (0 a 100

El refractómetro HI96832 es un refractómetro digital robusto y portátil diseñado para medir el porcentaje de volumen y el punto de congelación de las soluciones a base de propilenglicol. El medidor HI96832 tiene una alta precisión de ± 0.2% de volumen y un punto de congelación de ± 0.5 ° C y cuenta con una operación simple que brinda resultados confiables en todas y cada una de las ocasiones.

• Tamaño de la muestra: 2 gotas (100 µl)

• Compensación automática de temperatura

• Tiempo de respuesta rápido, 1,5 segundos

El refractómetro HI96832 se suministra completo con pipeta, pila de 9 V y manual de instrucciones.

Referencia: -

Rango de volumen porcentual (% V / V)	0 a 100%
Resolución de volumen porcentual (% V / V)	0.1%
Porcentaje de precisión del volumen (% V / V) a 20 ° C	± 0.3%
Rango de punto de congelación	0 a -51 ° C
Resolución del punto de congelación	0.1 ° C
Precisión del punto de congelación (@ 25 ° C)	± 0.5 ° C
Rango de temperatura	0 a 80 ° C
Resolución de temperatura	0.1 ° C

Exactitud de la temperatura	± 0.3 ° C
Compensación de temperatura	automático entre 0 y 40 ° C
Tiempo de medición	aproximadamente 1.5 segundos
Volumen mínimo de muestra	100 ?L (para cubrir el prisma totalmente)
Fuente de luz	LED amarillo
Celda de muestra	anillo de acero inoxidable y prisma de vidrio de sílex
Apagado automático	después de tres minutos de inactividad
Grado de protección	IP65
Tipo de batería / vida	9V / aproximadamente 5000 lecturas
Dimensiones y peso	192 x 102 x 67 mm / 420 g
Información sobre pedidos	HI96832 se suministra con pipeta, batería y manual de instrucciones
Garantía	2 años