REFRAKTOMETER

PCE-SG



- **Messparameter: Propylenglykol, Ethylenglykol, Batterie, Reinigungsmittel**
- **Batteriesäure: Dichte 1,15 ... 1,30 SG**
- **Kühlmittel: Gefrierpunkt ca. 0 °C ... -50 °C**
- **Reinigungsmittel: Frostschutz ca. 0 °C ... -40 °C**

Mit diesem Refraktometer können Sie schnell und genau den Gehalt an Frostschutzmittel in Ihren Anlagen und Maschinen ermitteln. Sowohl in der Industrie als auch im Bereich KFZ kommt dieses handliche Refraktometer zum Einsatz.

Geben Sie einfach ein wenig der Flüssigkeit auf das Prisma, klappen den Deckel zu und lesen an der Skala ab, ob Sie genügend Frostschutz für die ausgewählte Flüssigkeit erreicht haben. Dosieren Sie ggf. etwas nach, wenn es nicht ausreicht und führen Sie anschließend eine neue Prüfung mit dem Refraktometer durch.

Spezifikation

Säuregehalt	
Messbereich	1,15 ... 1,3 SG
Auflösung	0,01 SG
Genauigkeit	0,01 SG

Allgemeine technische Daten	
Temperaturkompensation	nein
Schutzklasse (Gerät)	IP20
Betriebsbedingungen	0 ... 50 °C , 0 ... 90 % r. F.
Lagerbedingungen	0 ... 50 °C , 0 ... 90 % r. F.
Abmessungen (L x B x ø)	157 x 29 x 29 mm
Gewicht	230 g