



DMA 35 Ex

Messbereich	Dichte: 0 g/cm ³ bis 3 g/cm ³ Temperatur: 0 °C bis 40 °C* Viskosität: 0 mPa·s bis 1000 mPa·s
Genauigkeit	Dichte: 0,001 g/cm ³ ** Temperatur: 0,2 °C
Wiederholbarkeit (Standardabweichung)	Dichte: 0,0005 g/cm ³ Temperatur: 0,1 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C bis +50 °C***
Unterstützte Messgrößen	Relative Dichte Alkoholtabellen Zucker-/Extrakttabellen API-Funktionen H2SO4-Tabellen Zehn programmierbare Kundenfunktionen
Probenvolumen	2 mL
Abmessungen (L x B x H)	140 mm x 138 mm x 27 mm (5.5 x 5.4 x 1.0 inches)
Datenspeicher	1024 Messergebnisse
Stromversorgung	Zwei 1,5-V-AA-Batterien
Gewicht	351 g
Schnittstellen	IrDA OBEX/LPT, RFID
Eigensicher	ja, [Ex] II 2 G Ex ib IIC T4
Industrien	Chemische Industrie Elektronik

* Befüllen bei höheren Temperaturen möglich

** Viskosität < 100 mPa·s, Dichte < 2 g/cm³

*** Probe darf nicht in der Messzelle gefrieren!