

## Caractéristiques techniques du DMA 35N EX V3

### **Plage de mesure**

Masse volumique 0 à 3 g/cm<sup>3</sup>  
 Température 0 à 40 °C  
 Viscosité 0 à 1000 mPa.s

### **Précision**

Masse volumique ± 0,001 g/cm<sup>3</sup>  
 Température ± 0,2 °C

### **Répétabilité**

Masse volumique 0,0005 g/cm<sup>3</sup>  
 Température 0,1 °C

### **Résolution**

Masse volumique 0,0001 g/cm<sup>3</sup>  
 Température 0,1 °C

**Volume de l'échantillon** Environ 2 ml

### **Unités de mesures intégrées**

Masse volumique, masse volumique à xx °C,  
 densité relative (SG), alcool % v/v, alcool % m/m,  
 alcool US (°Proof), densité API, SG API,  
 masse volumique API, °Baumé, H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> % m/m,  
 H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> @ 20 °C, °Brix, extrait (°Plato),  
 dix fonctions personnalisées programmables

### **Mémoire**

1024 valeurs de mesure

### **Alimentation**

2 piles alcalines de 1,5 V  
 LR06 AA

### **Encombrement**

140 x 138 x 27 mm

### **Poids**

396 g

### **Interface**

Infrarouge : IrDA 1.4 compatible  
 Low Power  
 IrOBEX / IrLPT, RFID

### **Classe de protection :**

IP54.

### **Certification ATEX :**

EEx ia IIC T6.

Spécifications sujettes à modification sans préavis.

