

Go Direct 硝酸離子感應器 **GDX-NO3**

範圍：1 至 14,000 mg/L (或 ppm)

校準後的準確度：完整刻度的 $\pm 10\%$  (校準 1 至 100 mg / L)

干擾離子： $\text{ClO}_4^-$ 、 $\text{I}^-$ 、 $\text{ClO}_3^-$ 、 $\text{F}^-$

pH 範圍：2-11 (無 pH 補償)

溫度範圍：0-40°C (無溫度補償)

電極斜率：在 25°C 時為 $-56\pm 4$  mV / decade

典型標準電壓：高 (100 mg/L) 160 mV，低 44 mV (1 mg/L)

電極電阻：1 至 4M $\Omega$

最小樣本量：必須浸沒在 1.1 英寸 (2.8 公分)

USB 規格：2.0

無線規格：藍牙 4.2

最大無線範圍：30 公尺

電池：300 mA 鋰聚

電池壽命 (單次充滿電)：~24 小時

電池壽命 (長期)：~500 次完全充電循環 (幾年取決於使用情況)

