

## 美国 GE 公司露点传感器 VeriDri（耐高压可达 345bar）

量 程:  $-110^{\circ}\text{C} \sim +20^{\circ}\text{C}$   
精 确 度:  $-65 \sim 40^{\circ}\text{C}$  露点温度是  $\pm 2^{\circ}\text{C}$   
 $-80 \sim -66^{\circ}\text{C}$  露点温度是  $\pm 3^{\circ}\text{C}$

工作环境: 温度:  $-40^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$   
压力:  $0\text{Bar} \sim 345\text{Bar}$

推荐再校验周期: 6~12 个月, 视应用情况而定

输 出:  $4 \sim 20\text{mA}$

电 源:  $7 \sim 28\text{VDC}$

传感器元件: 薄膜氧化铝传感器



### GE 露点传感器 VeriDri 技术参数:

传感元件: 薄膜氧化铝传感器

电 源:  $7 \sim 28\text{VDC}$

输 出:  $4 \sim 20\text{mA}$

精 度:  $-65 \sim 40^{\circ}\text{C}$  露点温度是  $\pm 2^{\circ}\text{C}$   
 $-80 \sim -66^{\circ}\text{C}$  露点温度是  $\pm 3^{\circ}\text{C}$

重 复 性:  $-65 \sim 40^{\circ}\text{C}$  露点温度是  $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$   
 $-80 \sim -66^{\circ}\text{C}$  露点温度是  $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$

推荐再校验周期: 6~12 个月, 按应用情况而定

最大操作压力:  $0 \sim 345\text{BAR}$

保存温度: 最大  $+70^{\circ}\text{C}$

额定操作温度:  $-40^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$

电 缆: 2m (标配)

外壳保护: IP67

重 量: 140 克