

DOMA-10 和 DOMA-20 4-20mA 溶解氧变送器



允许在线或水下DO使用DO1200/ H (需单独购买)
采用4-20mA输出监控

使用简单：两线回路供电

完全封装/防水

电隔离

溶解氧探头包括一个阴极、阳极和其中从过程流体通过氧渗透膜分离的电解质。穿过膜的氧与阴极发生反应，放弃电子，这反过来会产生电流。客户可以将溶解氧传感器连接至PLC或其他需要4-20mA输入信号的设备。DOMA变送器低成本且简单封装。内置的电子电路的转换DO1200/ h的传感器的毫伏信号为4-20mA的信号。两个系列可供选择：DOMA-10 (0-100% = 的4-20mA) 和DOMA-20 (0-200% = 的4-20mA)。要求一个单独的12-36-V直流电源 (用户自备) 给DOMA供电。

性能规格

DOMA-10:

Output at 100% Saturation 18-22mA
Output at 0% Saturation <4.5mA

DOMA-20:

Output at 100% Saturation 10-14mA
Output at 200% Saturation 18-22mA
Output at 0% Saturation <4.5mA

DOMA-10 和 DOMA-20 4-20mA 溶解氧变送器

