

电子温度继电器 ETS 300

应用

ETS300是一个紧凑的电子温度继电器，带数字显示。为最好的适应各种应用场合，又分为两种类型。

- 带内置温度传感器的 ETS300 量程为 -25°C 至 $+100^{\circ}\text{C}$ 。耐压不高于 600 bar，所以可直接安装在液压阀块上。
- 带分体温度传感器输出的 ETS300，显示范围为 -30°C 至 $+150^{\circ}\text{C}$ 。与为油箱安装而专门研制的温度传感器 TFP 100 共同使用，它也可与市场上常用 PT100 共同使用。
- 带 1 个或 2 个开关量输出，可选择带附加模拟输出信号 $4 \sim 20\text{mA}$ 的不同输出类型，使该继电器具有多种使用可能。切换点及相应的延滞可通过按键方便地调定。

为最佳地适应专门的应用场合，该装置具备许多附加调节功能（如切换延迟时间，输出的常开、常闭触点）。

特性

- 带内置式或分体式温度传感器的紧凑温度继电器
- 2 个晶体管开关量输出，输出负荷，每个 1.2A
- 可选择：模拟输出 $4 \sim 20\text{mA}$
- 切换点功能或窗口功能
- 许多有用附加功能

