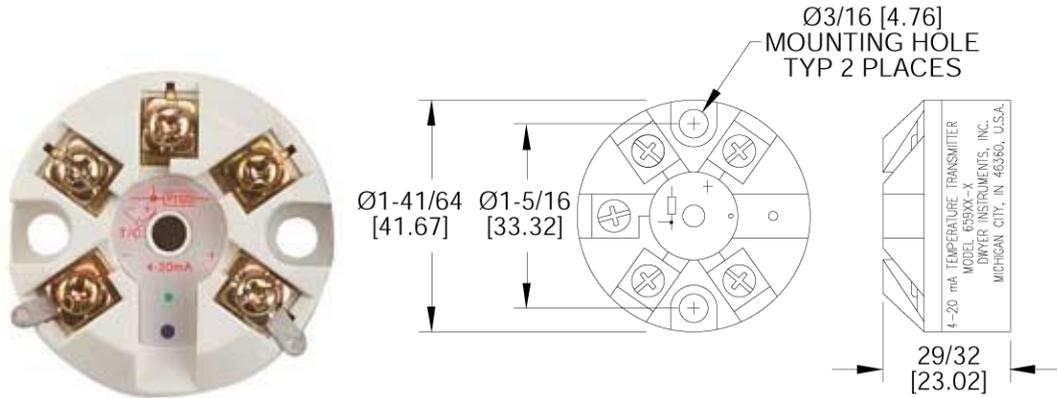


659 系列 按键编程式温度变送器  
可编程，热电阻或热电偶输入，便于安装



659 系列按键编程式温度变送器可接受热电偶(J, K, T) 或热电阻(Pt100 Ω) 输入，并且提供一个线性的4 到20 mA 的输出，变送器可以通过面板上的一个开关很简单地设置量程和校准，一个发光二极管可指示传感器故障和编程模式，还有反相保护功能，热电偶模式也可以进行电流隔离，并且可以进行冷端补偿。

技术指标

输入范围：J 型：- 328 到2192° F (-200 到1200° C)；

K型：-328 到2498° F (-200 到1370° C)； T 型：-328 到752° F  
(-200 到400° C)； Pt100 欧姆热

电阻：-328 到1562° F (-200 到850° C)

精度：热电偶：读数的±0.04%FS ±0.04% 或±0.5° C；

热电阻：读数的±0.1%或±0.2 ° C (以大的算)

输出：线性4 到20 mA，2 线带

电源的回路

采样间隔：500 ms

线路阻抗：热电偶：700 Ω @ 24VDC；热电阻：800 Ω @ 24VDC

输出热漂移：零点：0.2 μA/° C；

量程：0.5 μA/° C

环境操作温度：32 到158° F(0 到70° C)，80% 最大相对湿度

环境贮存温度：-40 到158° F(-40 到70° C)，95% 最大相对湿度

击穿电流：高端22 mA

重量：0.92 oz (26 g)

型号表

型号	输入
659TC-1	热电偶 (型 J, K, T)
659 热电阻-1	3-wire (热电阻 Pt100 Ω)
659TH-1	调节器 (2252 Ω)