

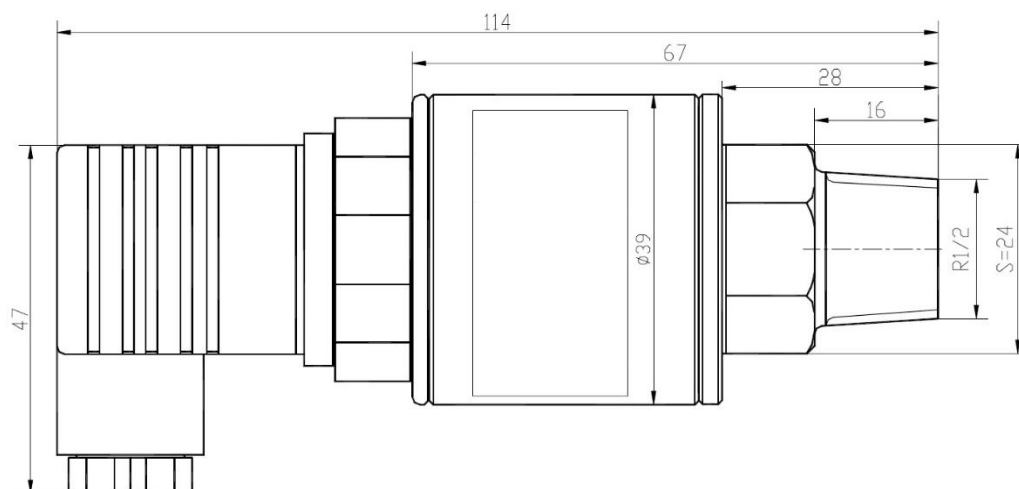
TQG14F 系列压力变送器采用高精度进口传感器，利用硅压阻效应将压力信号转化为电信号，并将该信号变换为 4~20mA 的直流电流信号，广泛应用于铁路及工业压力检测与控制。

主要技术参数

工作参数

- 测量范围：0~1000kPa
- 过载能力：2000kPa
- 输出信号：4~20mA
- 精度：±0.5%Span
- 电源电压：15~30VDC
- 工作温度：-25℃~+70℃
- 存储温度：-40℃~+125℃
- 负载电阻：0~250Ω@15V, 0~750Ω@24V
- 耐压：外部接线与壳间 500Vrms/50Hz/1min

结构参数



- 安装接口：R1/2
- 电气接口：GDM12B 连接器，两线制