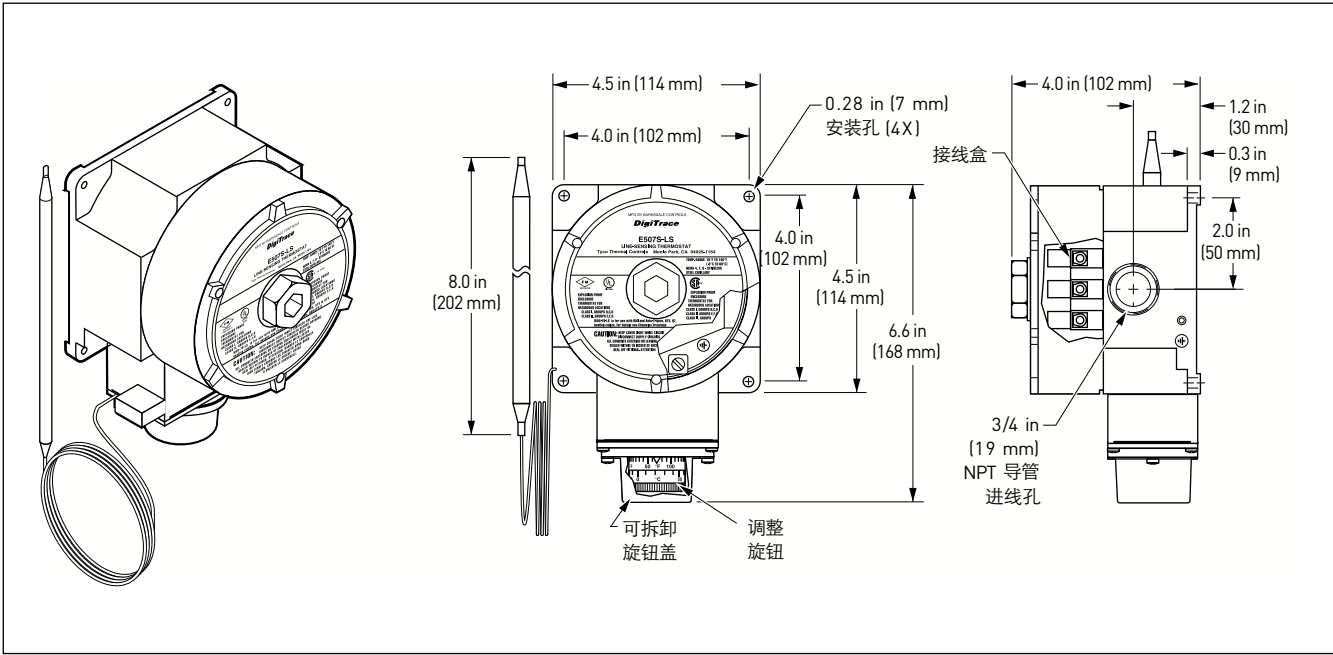


E507S-LS

用于危险区域的管线感应温控器

E507S-LS 温控器设计用于控制危险区域的电伴热系统。E507S-LS 可用于感应管道或罐壁温度并可用于控制单个电伴热回路，热回路。也可用于显示低温或高温报警。或用于接触器的信号控制以切换多个电伴



概述

外壳	NEMA 4, 7, 9 光漆铸铝外壳、不锈钢金属器件
进线孔	一根3/4英寸 (19 mm) NPT 管接头
设定点范围	25°F至325°F (-4°C至163°C)
传感器暴露极限	-40°F至420°F (-40°C至215°C)
外壳暴露极限	-40°F至140°F (-40°C至60°C)
开关	单刀双掷
电气额定值	125 / 250 / 480 Vac时为22 A
精确度	± 6°F (± 3.3°C)
死区	启动温度之上2°F至12°F (1.1°C至6.7°C)
设定点重合性	± 3°F (± 1.7°C)
传感器类型	充注液体 (硅树脂) 球泡和9 ft (2.7 m) 毛细管
传感器材料	300 系列不锈钢
接线端子	螺丝端子, 10-14 AWG (2-5 mm ²)

认证

危险区域



Class I, Div. 1和2, Groups B, C, D
Class II, Div. 1和2, Groups E, F, G
Class III



Ex d IIB+H₂T₄/T₆