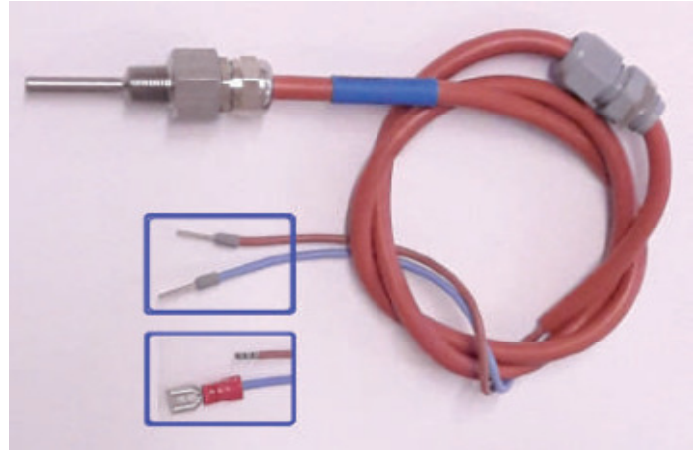
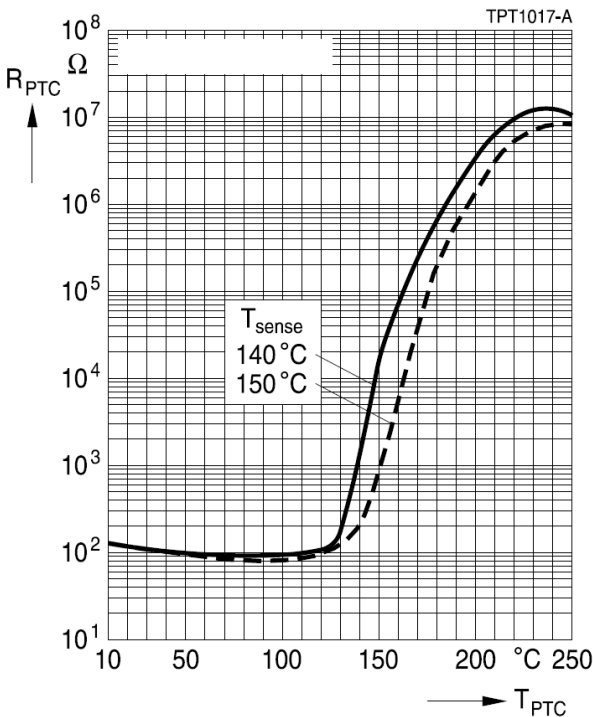
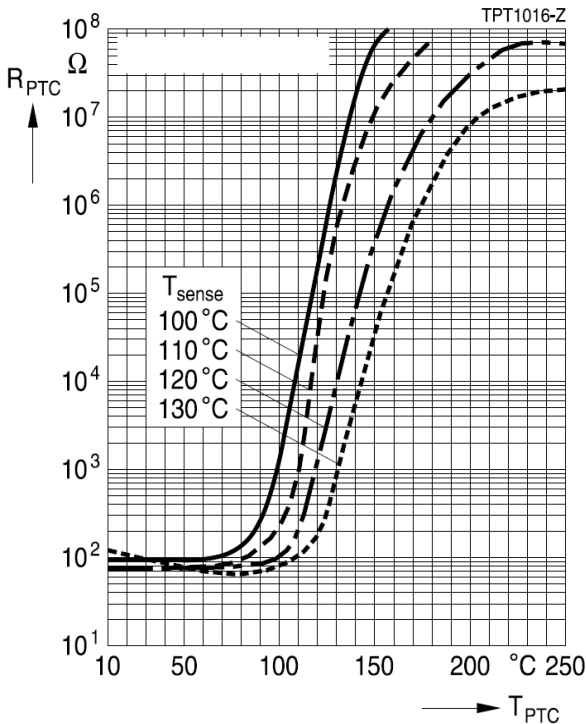


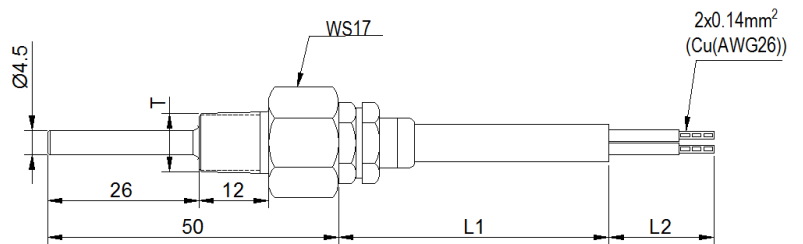
PTC 旋入式排气温度传感器



PTC 排气温度传感器用于监测压缩机的排气温度，响应温度及重复精度高，响应时间短，圆锥干密封螺纹设计能快速方便进行安装及拆卸。



最大工作电压	30V
曲线特性	参考 DIN 44081
重复精度 (T _{sense})	±0.5 K
初始阻值 (R ₂₅)	≤100Ω
阻值 (T _{sense} -5K)	≤550Ω
阻值 (T _{sense} +5K)	≥1330Ω
阻值 (T _{sense} +15K)	≥4 KΩ
绝缘强度 (U _{i,s})	AC 1.5KV
测量电压 (V _{meas})	≤2.5 VDC
保护级别 采用 EN60529 标准	IP65
最大承受压力	60bar
材料	不锈钢
允许介质	无腐蚀、不易燃
公差	参考 ISO 2768-m
工作温度	-40... +180°C



螺纹	L1 mm	L2 mm	响应温度 °C	接线端子	订货号
NPTF 1/8"	1200	160	110	针型 × 2	02D 512 S46
	1200	160	110	针型 + 6.3 插座	02D 512 S45
	740	160	140	针型 × 2	02D 512 S36
	740	160	140	针型 + 6.3 插座	02D 512 S35
R 1/8"	740	160	140	针型 × 2	02D 512 S30
	740	160	140	针型 + 6.3 插座	02D 512 S31