

汽车温度传感器

产品介绍



汽车温度传感器包括进气温度传感器、油温传感器、水温传感器室、内温度传感器等，汽车温度传感器采用进口汽车用负温度系数热敏电阻NTC，适用于恶劣的汽车

环境，可在高低温、振动、热冲击和机械冲击以及化学污染等恶劣环境中使用。

进气温度传感器通过测试发动机进气温度，并综合如进气压力传感器等的参数反馈ECU，测算出发动机的实际进气量状态，进而为发动机提供理想的燃油喷射供给量。



水温传感器用于电子控制燃油装置中，检测发动机冷却水的温度，输出电压信号给电子控制器作为发动机的负荷信号，从而对发动机的工况做出判断。

适用车型

适配车型雪弗兰、大宇、现代、沃尔沃、雷诺、奇瑞等

OE:96183228

产品规格

电气特性

25℃阻值	2050 Ω
B值 (25/100)	3560
响应时间	<50ms

工作特性

精度	<2℃	-40℃~100℃
	<3℃	其余温度

工作环境

工作温度范围	-40~130℃
储存温度范围	-40~150℃



温度传感器常温输出阻值

