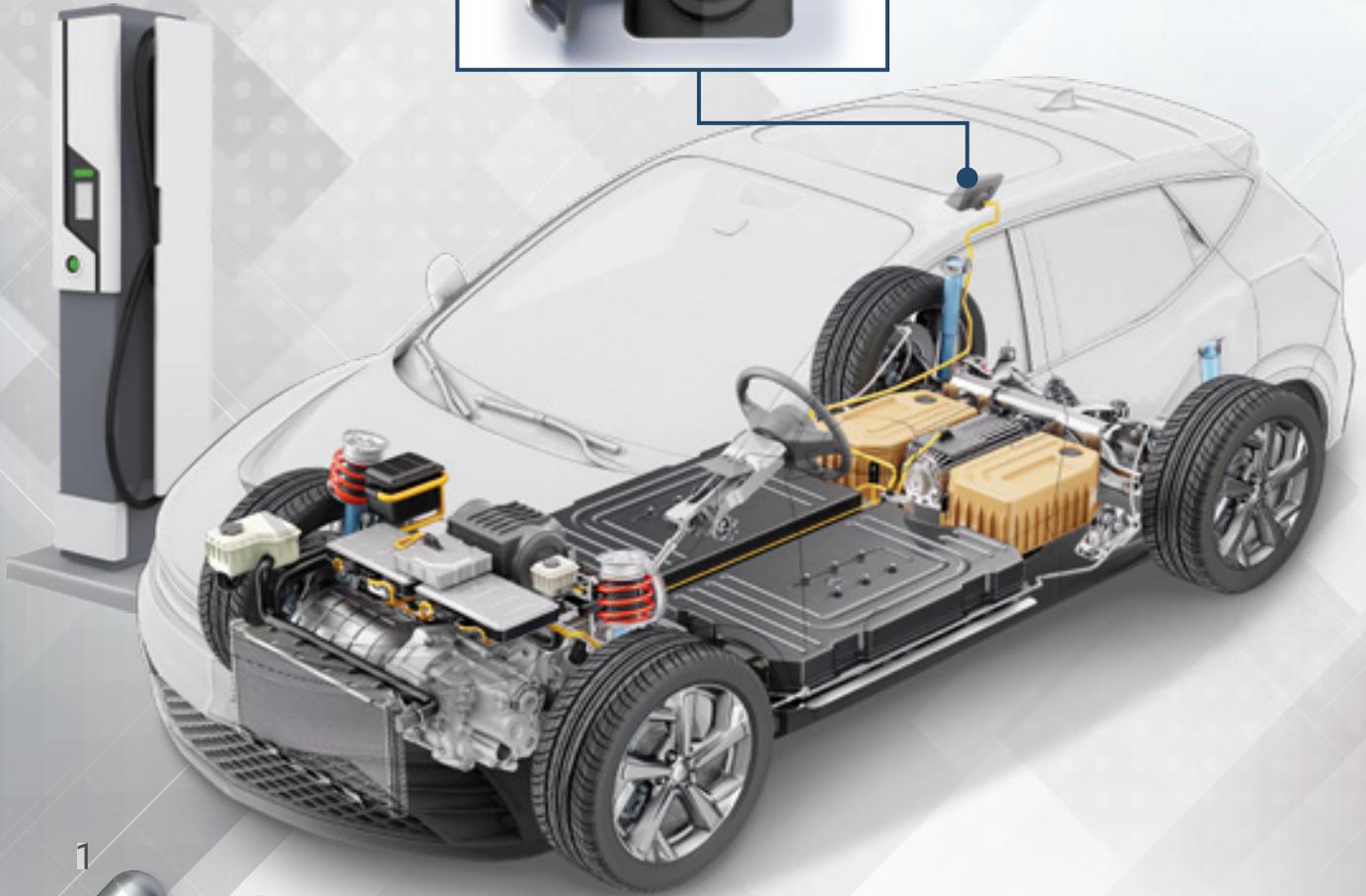


电动汽车充电插座应用

充电插座应用

THINKING
SENSOR

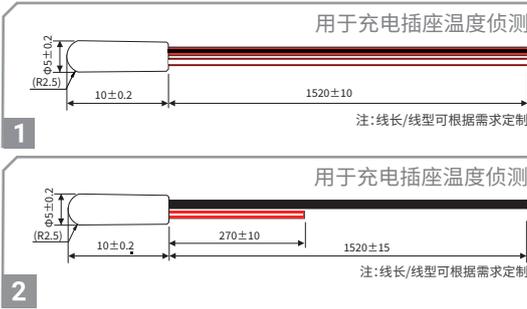
电动车相关应用



www.thinking-cz.com

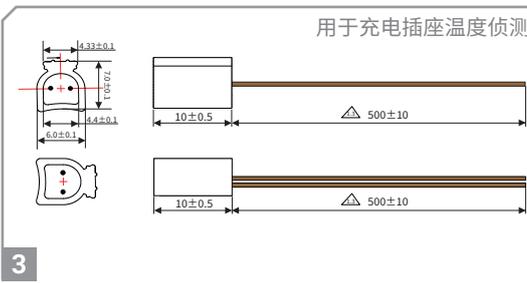
充电插座应用

金属头型



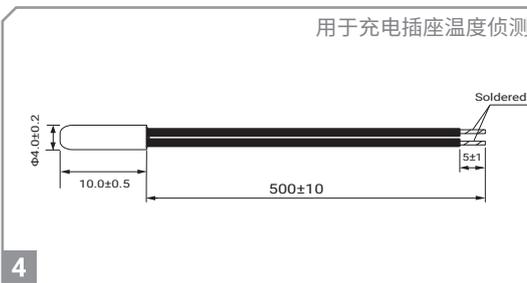
特点	标准型
温度范围	-40~+150°C
热反应时间	约15秒(水中)
R值	R25=4.7KΩ±1%
B值	B25/100=3985K±1%
绝缘水平	DC 500V 100MΩ(Min)
耐压测试	AC 1250V 0.5mA (Max)
防潮实验	通过40±2°C 90~95% RH X 100 小时测试

塑胶头型



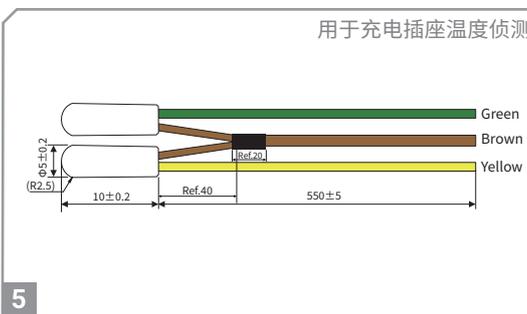
特点	卡插方式替代传统灌胶方式, 防潮防腐性能佳
温度范围	-40~+150°C
热反应时间	约15秒(水中)
R值	R25=10KΩ±1%
B值	B25/85=3994K±1%
绝缘水平	DC 500V 100MΩ(Min)
耐压测试	AC 3500V 10mA (Max)
防潮实验	通过40±2°C 90~95% RH X 1000 小时测试

陶瓷壳型

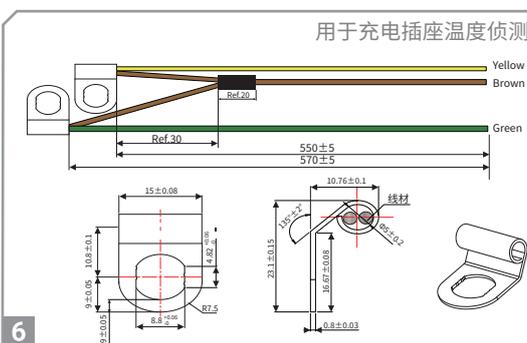


特点	耐压能力强
温度范围	-40~+150°C
热反应时间	约15秒(水中)
R值	R90=2KΩ±1%
B值	B25/90=3990K±1%
绝缘水平	DC 500V 100MΩ(Min)
耐压测试	AC 4000V 0.5mA (Max)
防潮实验	通过 40°C 95% RH X 1000 小时测试

复合型



特点	适用于多金属头间高绝缘耐压的多点测温传感器
温度范围	-40~+150°C
热反应时间	约15秒(水中)
R值	R25=4.7KΩ±1%
B值	B25/100=3985K±1%
绝缘水平	DC 500V 100MΩ(Min)
耐压测试	单体耐压 AC 1500V 0.5mA 金属头间耐压 AC 3000V 0.5mA
防潮实验	通过 40±2°C 90~95% RH X 100 小时测试



特点	复合型端子卡扣设计, 防水防腐蚀, 安装方便, 不易松脱
温度范围	-40~+150°C
热反应时间	约15秒(水中)
R值	R25=4.7KΩ±1%
B值	B25/100=3985K±1%
绝缘水平	DC 500V 100MΩ(Min)
耐压测试	AC 3000V 0.5mA (Max)
防潮实验	通过 40±2°C 90~95% RH X 100 小时测试