



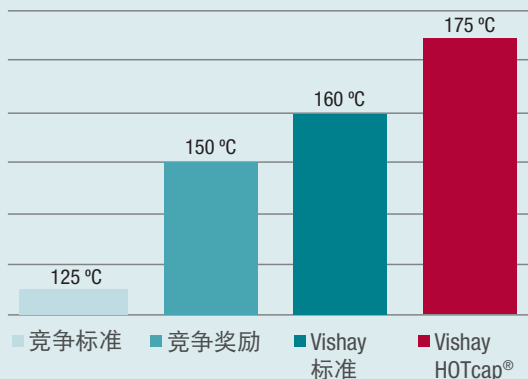
威世

高工作温度 径向引线汽车级 MLCC



通过 AEC-Q200 认证,
可提供 PPAP

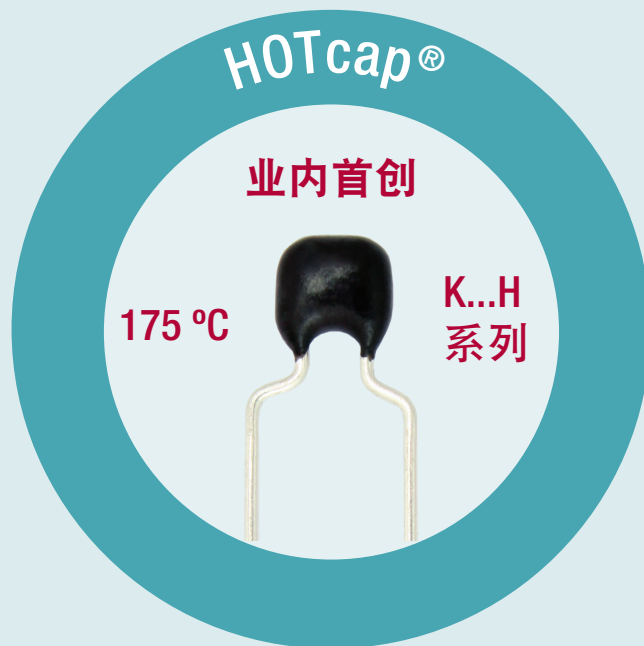
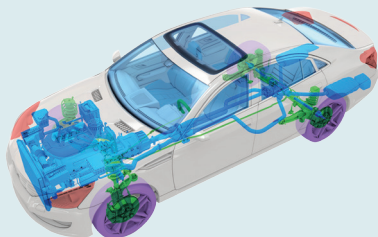
在汽车中的工作温度



不是普通电容，而是专为最严苛的汽车工作环境而构建

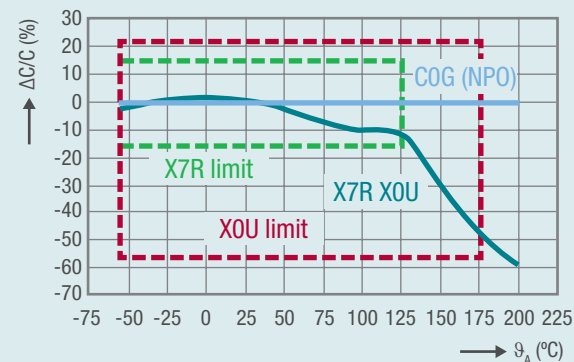
主要应用

- ✓ 发动机控制
- ✓ 发动机传感器保护
- ✓ 排气系统



快速了解

容值变化与温度的关系



电介质	COG			X0U		
电压 V_{DC}	50	100	200	50	100	200
最小容值	100 pF	100 pF	100 pF	47 nF	47 nF	82 nF
最大容值	12 nF	12 nF	8.2 nF	1 μ F	470 nF	470 nF

SMD	带引线的 MLCC
<ul style="list-style-type: none"> • PCB 弯曲和振动可能造成机械应力和电容破裂 	<ul style="list-style-type: none"> • 对热 - 机械应力与振动的更强耐受力 • 由于引线吸收了弯曲应力，对 MLCC 的影响得以减小 • 电容可直接焊接（熔焊或软钎焊）到端子
<p>电路板挠曲裂缝</p> <p>带引线的产品</p>	<p>片式元件</p>