

935174733610-xxA

根据出货形式和电极表面材料，可能有多个型号。本商品的标准产品阵容如下所示。

935174733610-T3A

目前生产

推荐

AEC-Q100

用途

不能使用的用途	请务必确认并遵守“操作要求”。
可以使用的用途	民用设备,工业设备,汽车[信息娱乐 / 舒适设备],汽车[动力总成 / 安全设备],医疗设备 [GHTF A/B],医疗设备 [GHTF C],移动设备,移动通讯,民用设备-差分传输,硬盘,检测重新发送 针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性，请参照本网站及规格说明书等，并在确认实机性能与信赖性之后使用。
推荐使用的用途	汽车[动力总成 / 安全设备],汽车[信息娱乐 / 舒适设备],AD[自动驾驶],ADAS[高级驾驶辅助系统],LiDAR[光探测和测距]

特点

- Qualified according to AEC-Q100.
- Ultra long life @ 200°C.
- High stability of capacitance value over temperature, voltage and aging.
- 16V operating voltage.
- Load dump.
- 8kV HBM ESD.
- Suitable for high temperature leadframe mounting. (please refer to our Assembly Application Note for more details)

外观&形状



注意

- 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
- 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。

935174733610-xxA

规格

系列名	ATSC
用途	Automotive
特性	High Temperature
贴装方法	Wire-bonding/Embedded
工作温度范围	-55°C to 200°C
尺寸代码(单位为inch)	0605
长x宽	1.59 x 1.32mm
耐电压（如需了解额定电压,请前往FAQ）	30Vdc
静电容量	100nF
厚度	250μm

注意
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。