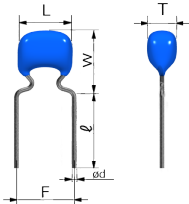


产品状态	量产体制
用途	车载等级
特点	AEC-Q200AEC-Q200 Mid中耐压（100～630V） Halogen-free无卤素
系列	FA
品牌	TDK
环境认证	RoHS REACH SVHC Free Halogen Free Lead Free



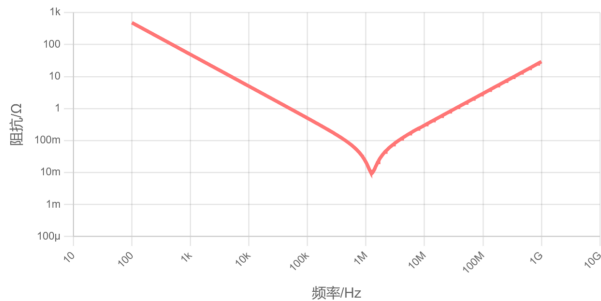
尺寸	
长度 (L)	5. 50mm Max.
宽度 (W)	6. 00mm Max.
厚度 (T)	3. 50mm Max.
导线间距 (F)	5. 00mm +0. 80, -0. 20mm
导线直径 (d)	0. 50mm +0. 10, -0. 03mm

电气特性	
电容	3. 3 μ F ± 10%
额定电压	100VDC
耐电压	250VDC
温度特性	X7S (± 22%)
耗散因数 (Max.)	5%
绝缘电阻 (Min.)	151M Ω

其他	
焊接方法	流体 烙铁焊接
导线长度/包装种类	卷带
AEC-Q200	YES
包装个数	2000pcs

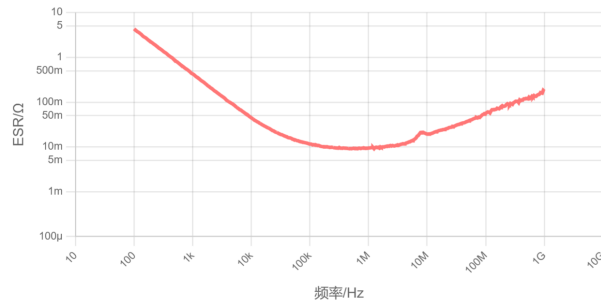
特性图表 (这是参考数据，并不保证产品的特性。)

阻抗



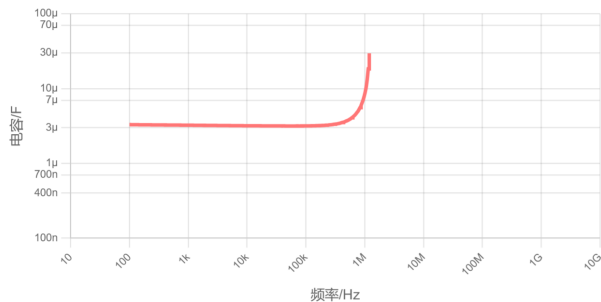
FA26X7S2A335KRU06

ESR



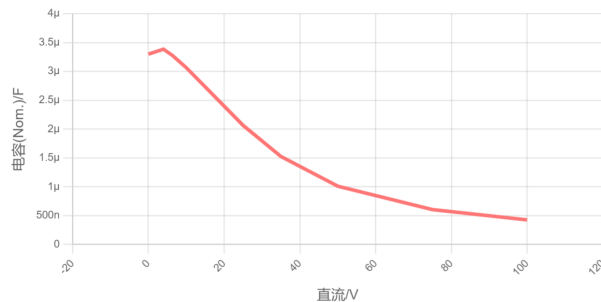
FA26X7S2A335KRU06

电容



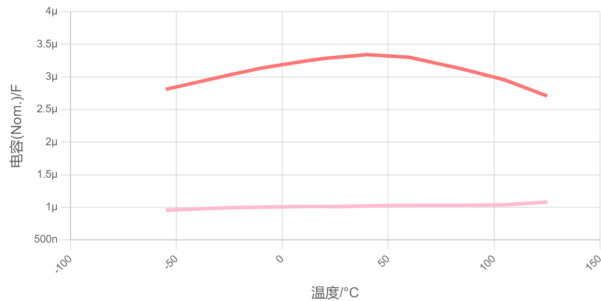
FA26X7S2A335KRU06

DC偏置特性



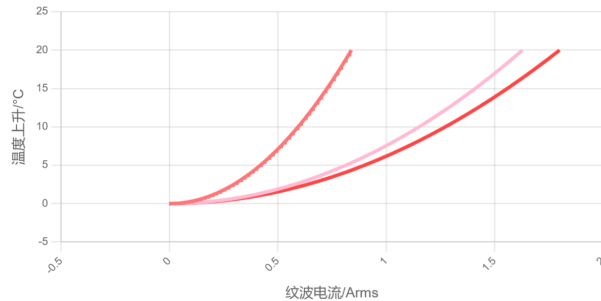
FA26X7S2A335KRU06

温度特性



FA26X7S2A335KRU06 (No Bias) FA26X7S2A335KRU06 (DC Bias = 50V)

纹波温度上升



FA26X7S2A335KRU06 (10kHz) FA26X7S2A335KRU06 (100kHz) FA26X7S2A335KRU06 (1MHz)