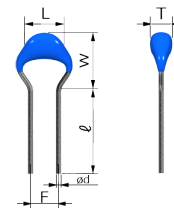


积层带导线陶瓷电容器

FA18X7R2A102KNU06

RoHS Reach Halogen Free Pb Free

用途	车载等级
特点	AEC-Q200 AEC-Q200 Mid 中耐压 (100~630V) Halogen-free 无卤素
系列	FA
状态	量产体制



尺寸

长度(L)	4.00mm Max.
宽度(W)	5.50mm Max.
厚度(T)	2.50mm Max.
导线间距(F)	2.50mm +0.50, -0.20mm
导线直径(d)	0.50mm +0.10, -0.03mm

电气特性

电容	1nF ±10%
额定电压	100VDC
耐电压	250VDC
温度特性	X7R (±15%)
耗散因数 (Max.)	3%
绝缘电阻 (Min.)	10000MΩ

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

! Images are for reference only and show exemplary products.

! This PDF document was created based on the data listed on the TDK Corporation website.

! All specifications are subject to change without notice.

特性图表 (这是参考数据，并不保证产品的特性。)