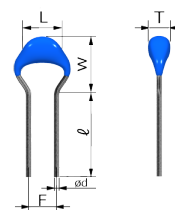


# 积层带导线陶瓷电容器

FK18X7R1H224KR020

RoHS Reach Pb Free

|    |  |
|----|--|
| 用途 | 一般等级   |
| 特点 | 一般 (~50V)  |
| 系列 | FK   |
| 状态 | 量产体制(新设计非推荐)<br>推荐代替型号： <a href="#">FG18X7R1H224KRT00</a> (不保证其兼容性。) |



| 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 ±0.80mm        |
| 导线直径(d) | 0.50mm +0.10, -0.03mm |

| 电气特性       |            |
|------------|------------|
| 电容         | 220nF ±10% |
| 额定电压       | 50VDC      |
| 耐电压        | 125VDC     |
| 温度特性       | X7R(±15%)  |
| 耗散因数(Max.) | 5%         |
| 绝缘电阻(Min.) | 2272MΩ     |

| 其他        |            |
|-----------|------------|
| 焊接方法      | 流体<br>烙铁焊接 |
| 导线长度/包装种类 | 5mm 散装     |
| AEC-Q200  | NO         |
| 包装个数      | 500pcs     |

特性图表 (这是参考数据，并不保证产品的特性。)