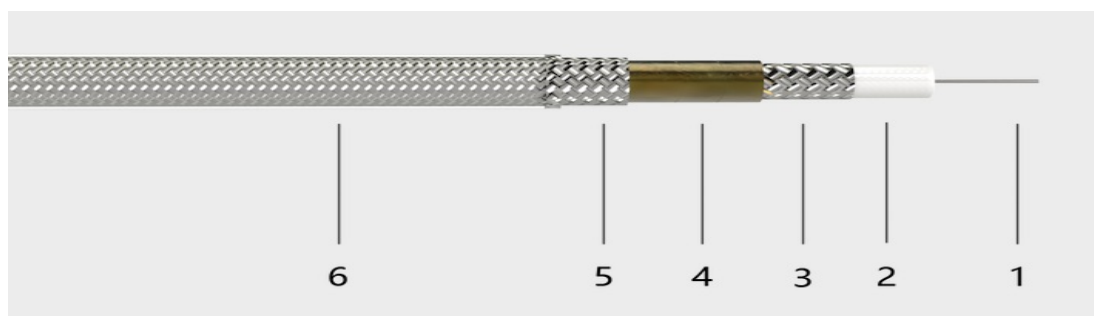


LK-SF200半柔低损耗电缆



| 电气性能                      |                 |
|---------------------------|-----------------|
| PIM3 dBm                  | 120             |
| PIM3 测试频段                 | 820MHz-960MHz   |
|                           | 1700MHz-1900MHz |
|                           | 1860MHz-2100MHz |
|                           | 2100MHz-2250MHz |
| 衰减 dB/100m                |                 |
| 220MHz                    | 15.9            |
| 450MHz                    | 22.8            |
| 900MHz                    | 32.6            |
| 1.5GHz                    | 42.4            |
| 2.5GHz                    | 55.4            |
| 3 GHz                     | 60.6            |
| 5.8GHz                    | 86.5            |
| 组件衰减=电缆衰减+0.06*频率(GHz)平方根 |                 |

| 物理特性        |        |
|-------------|--------|
| 重量(kg/100m) | 3      |
| 使用温度 (°C)   | -40~85 |
| 最小弯曲半径 mm   | 25     |
| 弯曲寿命        | ≥20 次  |

| 结构尺寸      |      |                 |
|-----------|------|-----------------|
| 1.内导体(mm) | 1.12 | 铜线或铜包铝线         |
| 2.绝缘      |      | 发泡聚乙烯           |
| 3.第一层屏蔽   |      | 铜箔纵包            |
| 4.第二层屏蔽   |      | 镀锡铜线编织浸锡        |
| 5.护套(mm)  | 4.1  | 低烟无卤阻燃 PE 或 FEP |



| 标准连接器  |    |    |      |           |
|--------|----|----|------|-----------|
| 型号     | 性别 | 形式 | 壳体材质 | 截止频率(GHz) |
| SMA-M  | 阳  | 直式 | 不锈钢  | 18        |
| SMA-F  | 阴  | 直式 | 不锈钢  | 18        |
| SMA-RA | 阳  | 弯式 | 不锈钢  | 18        |
| N-M    | 阳  | 直式 | 不锈钢  | 18        |
| N-F    | 阴  | 直式 | 不锈钢  | 18        |
| N-RA   | 阳  | 弯式 | 不锈钢  | 18        |
| TNC-M  | 阳  | 直式 | 不锈钢  | 18        |
| TNC-F  | 阴  | 直式 | 不锈钢  | 18        |

| 标准选项 |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 选项代码 | 细节描述                              |
| P S  | 聚烯烃热塑管保护                          |
| E P  | 注塑PVC保护                           |
| L S  | 带胶聚烯烃塑管保护                         |
| RoHS | 符合RoHS标准的电缆组件 (欧盟指令: 2011-65-eu ) |