HVK 深圳市鸿万科电子有限公司

http://www.hwkcnt.com

TEL: 0755-29966905/21380305

名称: 1同轴2芯特殊混合线 规格编号: HVK-TH602-2

1. 同轴: 低损RF1. 37*1C

导体: 7/0.10mm 镀银铜

绝缘材质: FEP 绝缘外径: 0.86mm

屏蔽:16*5*0.05mm 镀银铜

护套材质: FEP 护套外径: 1.37mm 护套颜色: 黑色

2. 芯线: 26awg*2C

导体: 30/0.08mm 镀锡铜

绝缘材质: 硅胶 绝缘外径: 1.5mm

绝缘颜色:红色、黑色

3. 成缆: RF1. 37*1C+26awg*2C+棉线+铝箔+编织屏蔽

填充:棉线包带:铝箔

编织屏蔽: 16*8*0.10 镀锡铜 护套材质: 硅胶(表面手感处理)

护套外径: 5.0±0.2mm

护套颜色: 黑色

电气性能

- 1. 同轴特性阻抗: $50\Omega \pm 3\Omega$,
- 2. 同轴最大工作频率: 6000 MHz
- 3. 芯线导体电阻: 260 Ω/KM Max
- 4. 芯线绝缘电阻: 10MΩ/KM, Min

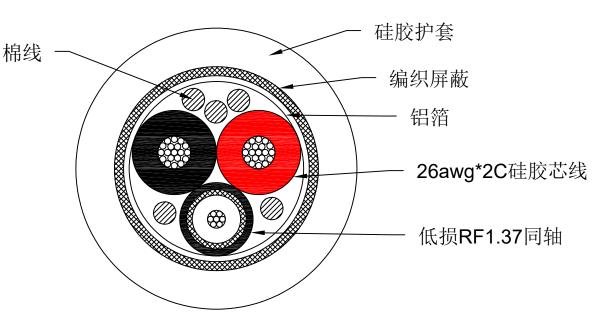
2

5. 芯线耐压测试: AC500V, 漏电流小于 0.5mA。DC1000V, 0.5mA 电线无击穿、闪络

3

6. 所有材料符合ROHS。

截面图



6

HVK-TH602-2

1同轴2芯特殊混合线

5