



医疗设备线YGZPF-MED

产品结构：

导体范围：36AWG~10AWG

导体范围：2~9根

绞合导体镀银铜丝导体或者镀银合金导体，合金优异的性能提高导体的强度。

绝缘材质：铁氟龙

屏蔽：镀银编织密度85%以上

芯线与护套颜色可选

外被：采用德国进口医疗级硅橡胶材料，具有良好的生理惰性，对人体组织不会产生危害，在高强温下也不会变形，亦不会产生分解有害物质，可高温消毒和灭菌以及选用TPE/TPV/TPU

技术数据

- 温度范围：-60~ + 200°C
- 额定电压：U0/U 300V/500V
- 测试电压：1500V
- 绝缘电阻： $\geq 100\text{M}\Omega/\text{KM}$
- 耐辐射性：up to 20×10^6 cJ/kg (up to 20 Mrad)

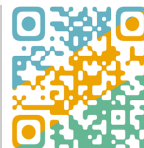
产品特性：

低烟无卤环保，外护套采用纳米级处理滑动系数好、不沾灰尘、手感爽滑细腻。具有良好的生物相容性，包括毒性测试，皮肤刺激测试都能符合。产品均可提供医疗材质（FDA）报告。

应用范围：

治疗仪器、监护仪器、康复仪器、检测类医疗仪器等





医疗设备线YGZPF-MED

技术参数



型号		YGZPF-MED	
温度		200°C	
截面积 (mm ²)	芯数	电阻值	绝缘外径 (mm)
0.8	3	245.0	3.4
	4	245.0	4.2
	6	245.0	5.2
0.12	2	163.0	3.9
	3	163.0	4.0
	4	163.0	4.8
	5	163.0	4.9
	6	163.0	5.4
	7	90.4	5.5
0.2	2	90.4	4.3
	3	90.4	4.5
	4	90.4	5.2
	5	90.4	5.5
	6	90.4	6.2
	7	90.4	6.5
	8	90.4	6.5
	10	90.4	7.6
	16	90.4	8.6
	19	90.4	9.0
0.35	2	53.1	5.0
	3	53.1	5.4
	4	53.1	6.2
	5	53.1	6.5
	6	53.1	7.0
	7	53.1	7.0
	8	53.1	7.8
0.5	2	40.1	5.2
	3	40.1	5.5
	4	40.1	6.1
	5	40.1	6.8
	6	40.1	7.2
	7	40.1	7.4