

**特性:**

- a、优良的机械性能
- b、优良的热稳定性
- c、使用热挤出加工
- d、长期耐老化
- e、可以对绞和多芯绞线
- f、良好的阻燃性 VW-1
- g、良好的电气绝缘性能
- h、耐化学药品性高
- i、化学稳定性好
- j、比重高 2.2g/cm<sup>3</sup>
- k、符合 ROHS
- l、应用广泛，成本高
- m、熔点 270~280℃
- n、瞬间耐高温 260℃

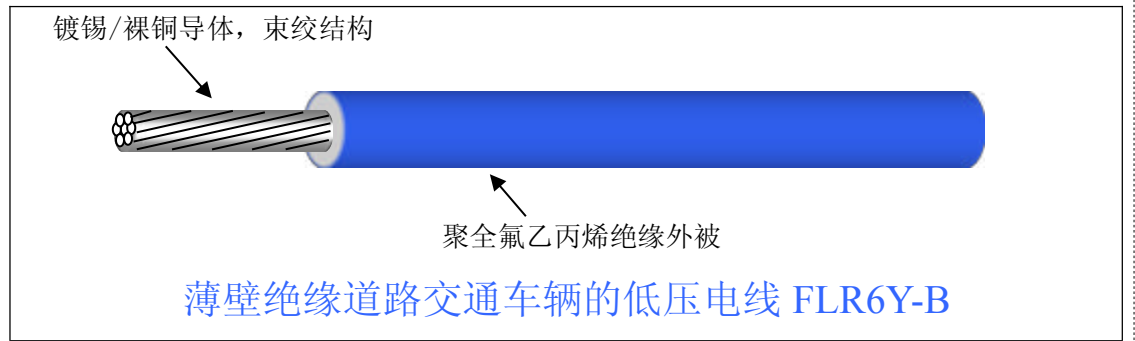
**应用:**

适用于薄壁绝缘道路车辆的低压电路系统

**参考标准:**

DIN72551 T6

**概述:**



**结构描述:**

导体结构: 镀锡、裸铜导体  
护套的绝缘材质: 聚全氟乙丙烯

薄壁绝缘道路车辆电路系统用导体温度为-65~200℃的单芯导体无护套电缆 FLR6Y  
额定温度: -65~200℃

型号	规格/MM <sup>2</sup>	导体结构(mm)	20℃导体电阻 (Ω/Km)		导体外径 Dia.(mm)	绝缘壁厚 (mm)	完成外径(mm)	
			裸铜	镀锡铜			最小值	最大值
FLR6Y-B	0.35	12/0.20	54.5	55.5	0.80	0.25	1.20	1.40
	0.5	16/0.20	37.10	38.2	0.92	0.30	1.50	1.70
	0.75	24/0.20	24.70	25.4	1.13	0.35	1.60	1.80
	1.0	32/0.20	18.50	19.1	1.31	0.35	1.80	2.00
	1.5	30/0.25	12.70	13.0	1.58	0.35	2.10	2.30
	2.0	30/0.30	6.15	6.36	1.88	0.35	2.40	2.60
	2.5	50/0.25	7.60	7.80	2.04	0.40	2.70	2.90
	3.0	45/0.30	4.70	4.80	2.32	0.40	2.90	3.30
	4.0	56/0.30	3.10	3.20	2.59	0.50	3.30	3.60
	6.0	84/0.30	52.00	54.5	3.18	0.50	4.00	4.30

**SAE 色板**

* 颜色表				
00-黑色	01-白色	02-红色	03-黄色	04-绿色
05-蓝色	06-棕色	07-灰色	08-橙色	09-紫色

**包装**

*包装			
型号	包装方式- M/roll		
0.35~1.0mm <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> 200M	<input type="checkbox"/> 500M	<input checked="" type="checkbox"/> 1000M
1.5~6.0mm <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> 200M	<input checked="" type="checkbox"/> 500M	<input type="checkbox"/> 1000M
根据客户要求包装			

