

特性:

1.物理性能

- a、优良的机械性能
- b、优良的热稳定性
- c、低温柔软性能良好
- d、良好的阻燃性
- e、耐化学药品性高
- f、化学稳定性好
- b、良好的耐流体引擎高温性
- j、卓越的抗热冲击能力

2.电气性能

- a、良好的电气绝缘性能
- b、良好的介电性能

3.加工性能

- a、使用热挤出加工
- b、可以对绞和多芯绞线
- c、良好线束加工性能
- d、线束加工进程中良好的兼容性
- e、按照 DIN 标准设计

4.环保

- a、符合 ROHS/REACH

应用:

适用于道路车辆用薄壁绝缘单芯无屏蔽低压电缆

参考标准:

DIN 72551-6,ISO6722

概述:



结构描述:

导体结构: 镀锡/裸导体
绝缘材质: 交联聚乙烯绝缘

道路车辆用薄壁绝缘单芯无屏蔽低压电缆							
额定温度: : -40~125℃ 额定电压: 60Vac or 25Vdc							
型号	规格 mm ²	导体结构 (No./ mm) ±0.005	导体直径 (mm)	导体电阻 20℃ (Ω/Km)		绝缘厚度平均值 (mm)	外径 (mm)
				裸铜	镀锡		
FLR2X-B	0.35	12/0.20	0.80	54.5	55.5	0.25	1.20-1.40
	0.50	16/0.20	0.92	37.10	38.2	0.30	1.40-1.60
	0.75	24/0.20	1.13	24.70	25.4	0.30	1.70-1.90
	1.00	32/0.20	1.31	18.50	19.1	0.35	1.90-2.10
	1.50	30/0.25	1.58	12.70	13.0	0.35	2.20-2.40
	2.00	41/0.254	1.88	9.42	9.69	0.35	2.40-2.60
	2.50	50/0.25	2.04	7.60	7.80	0.35	2.70-2.90
	3.00	45/0.30	2.32	6.15	6.36	0.35	2.90-3.10
	4.00	56/0.30	2.59	4.71	4.85	0.45	3.40-3.60
	6.00	84/0.30	3.18	3.14	3.23	0.45	4.00-4.20
	10.00	80/0.40	4.13	1.82	1.85	0.70	5.40-5.60
	16.00	126/0.40	5.19	1.16	1.18	1.10	7.30-7.50
25.00	196/0.40	6.47	0.74	0.76	1.27	8.60-9.40	

标志:

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				3F
0.35~1.0mm2	<input type="checkbox"/> 100M	<input type="checkbox"/> 200M	<input type="checkbox"/> 500M	<input checked="" type="checkbox"/> 1000M	
1.5~2.5mm2	<input type="checkbox"/> 100M	<input type="checkbox"/> 200M	<input checked="" type="checkbox"/> 500M	<input type="checkbox"/> 1000M	
4.0~6.00mm2	<input type="checkbox"/> 100M	<input checked="" type="checkbox"/> 200M	<input type="checkbox"/> 500M	<input type="checkbox"/> 1000M	
10.0~25.0mm2	<input checked="" type="checkbox"/> 100M	<input type="checkbox"/> 200M	<input type="checkbox"/> 500M	<input type="checkbox"/> 1000M	

根据客户要求包装