

德标汽车线

GERMAN STANDARD AUTOMOBILE WIRE

FLRY11Y/FLR4G11Y

产品结构图

CABLE CONSTRUCTION DIAGRAM



产品说明

- 额定温度：80℃
- 参考标准：DIN72551/1991
- 导体使用绞合 0.35~6.0mm² 镀锡或裸铜
- PVC/EVA 绝缘,符合 RoHS 环保标准
- PUR 护套,符合 RoHS 环保标准
- 通过 DIN 72551-5/1991 3.7.1 阻燃测试
- 使用标准绝缘厚度、易裁线、易剥皮
- 用于汽车内部连接线

PRODUCT DESCRIPTION

- Rated temperature: 80℃
- Standard: DIN72551/1991
- Stranded, tinned or bare copper conductor 0.35~6.0mm²
- PVC/EVA insulation, RoHS compliant.
- PUR jacket, RoHS compliant.
- Passes DIN 72551-5/1991 3.7.1 flame test
- Uniform insulation thickness to ensure easy stripping and cutting
- For vehicle internal wiring of appliance

产品结构

CABLE CONSTRUCTION

导体 CONDUCTOR			绝缘 INSULATION		护套 JACKET		最大导体电阻 MAX. COND. RESISTANCE (Ω/km, 20°C, DC)	耐压强度 DIELECTRIC STRENGTH (VAC, 1min)	
面积 CROSS SECTION (mm ²)	构造 CONSTRUCTION (No./mm)	外径 DIA. (mm)	芯数 (No.)	厚度 THICKNESS (mm)	外径 O.D. (mm)	厚度 THICKNESS (mm)			外径 O.D. (mm)
0.35	012/0.20	0.80	2	0.25	1.30	0.50	3.60	54.5	1000
			3	0.25	1.30	0.50	3.80		1000
0.5	16/0.20	0.92	2	0.29	1.50	0.50	4.00	38.2	1000
			3	0.29	1.50	0.53	4.30		1000
0.75	24/0.20	1.13	2	0.34	1.80	0.50	4.60	25.4	1000
			3	0.34	1.80	0.51	4.90		1000
1.0	32/0.20	1.31	2	0.35	2.00	0.50	5.00	19.1	1000
			3	0.35	2.00	0.60	5.50		1000
1.5	30/0.25	1.58	2	0.36	2.30	0.60	5.80	13.0	1000
			3	0.36	2.30	0.62	6.20		1000
2.5	50/0.25	2.04	2	0.43	2.90	0.60	7.00	7.8	1000
			3	0.43	2.90	0.63	7.50		1000
4.0	56/0.30	2.59	2	0.51	3.60	0.70	8.60	4.8	1000
			3	0.51	3.60	0.72	9.20		1000
6.0	84/0.30	3.17	2	0.52	4.20	0.80	10.00	3.2	1000
			3	0.52	4.20	0.83	10.70		1000

备注：详细尺寸以产品规格书为准

NOTE: The product's detailed description please refer to the specification for approval