

汽车电线

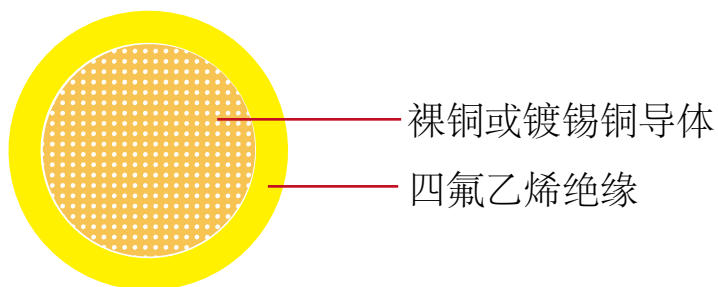


FLR7Y

应用:

单芯 ETFE 四氟乙烯绝缘线缆用于汽车，它具有良好的机械性能，热性能和优异的耐腐蚀性，此线特别适用于发动机舱内用线。

结构:



导体: Cu-ETP1 裸铜或镀锡铜导体符合 DIN EN13602 标准

绝缘: 四氟乙烯 (ETFE)

标准: ISO 6722

技术参数:

工作温度: - 65 °C - 180 °C

标称导体 截面积	导体			绝缘	成缆		
	股数/直 径	最大直径	20°C时的最大 电阻值 裸铜/镀锡铜	绝缘厚度	最小外径	最大外径	重量
mm ²	No./mm	mm	mΩ/m	mm	mm	mm	kg/km
FLR7Y-B							
1x0.35	12/0.21	0.90	52.00/54.50	0.20	1.30	1.40	4.7
1x0.50	16/0.21	1.00	37.10/38.20	0.22	1.50	1.70	6.6
1x0.75	24/0.21	1.20	24.70/25.40	0.24	1.80	1.80	9.6
1x1.00	32/0.21	1.35	18.50/19.10	0.24	2.00	2.00	12.6
1x1.50	30/0.26	1.70	12.70/13.00	0.24	2.30	2.30	16.5
1x2.50	50/0.26	2.20	7.60/7.80	0.28	2.85	2.90	26.8
1x4.00	56/0.31	2.75	4.70/4.80	0.32	3.55	3.60	42.0
1x6.00	84/0.31	3.30	3.14/3.23	0.32	4.15	4.30	61.0
1x10.00	80/0.41	4.50	1.82/1.85	0.48	5.75	6.00	109.0
1x16.00	126/0.41	6.30	1.16/1.18	0.52	6.85	7.10	166
FLR7Y-A							
1x0.35	7/0.26	0.80	52.00/54.50	0.20	1.30	1.40	4.5
1x0.50	19/0.19	1.00	37.10/38.20	0.22	1.50	1.60	6.6
1x0.75	19/0.23	1.20	24.70/25.40	0.24	1.80	1.90	9.0
1x1.00	19/0.26	1.35	18.50/19.10	0.24	2.00	2.10	12.4
1x1.50	19/0.32	1.70	12.70/13.00	0.24	2.30	2.40	17.8
1x2.50	19/0.41	2.20	7.60/7.82	0.28	2.85	3.00	29.0

*注: 此处未指定的其他配置, 大小, 颜色和长度可根据要求提供。