

ANYFLEX-PVC-LT40-SINGLE

耐寒 -40 度 PVC 单芯软线



应用

- 该类电线可适用于向安装在环境温度 0 度以下的各种电气系统

特点

- 柔性，小弯曲半径，阻燃，防冻
- 无有害物质，符合 RoHS 标准
- 本产品符合 EEC 规程 73/23（低电压规程）CE 的规定
- 符合 CE /TUV/VDE 等标准

结构

- 符合 VDE0295/IEC228 第 6 类，多股细绞铜丝导体
- 特殊耐寒 PVC 混合料芯线绝缘
(可根据客户要求定制颜色)

性能

- 工作电压：1.0mm² 及以下：300/500V
1.5mm² 及以上：450/750V
- 绝缘电阻：> 20 MΩm x cm
- 测试电压：2000V
- 最小弯曲半径：10x 电缆外径
- 使用温度范围：-40℃+90℃
- 抗辐射强度：最高 20×10⁶cJ/kg

编号	截面积 mm ²	线数/线径 No./mm	绝缘厚度 mm	标称外径 mm	总重量 kg/km
007PVC40LT0005	0.5	16/0.20	0.6	2.12	8.7
007PVC40LT0005S28	0.5	28/0.15	0.6	2.12	8.7
007PVC40LT00075	0.75	24/0.20	0.6	2.33	11.3
007PVC40LT00075S42	0.75	42/0.15	0.6	2.33	11.3
007PVC40LT001	1	32/0.20	0.6	2.5	15.5
007PVC40LT0015	1.5	48/0.20	0.7	3	20.9
007PVC40LT0015S30	1.5	30/0.25	0.7	2.98	20.9
007PVC40LT0025	2.5	49/0.25	0.8	3.62	32.5
007PVC40LT0025S77	2.5	77/0.20	0.8	3.63	32.5
007PVC40LT004	4	56/0.30	0.8	4.2	50.1
007PVC40LT006	6	84/0.30	0.8	4.78	71.7
007PVC40LT010	10	84/0.40	1	6.23	125.1
007PVC40LT016	16	126/0.40	1	7.88	179.3
007PVC40LT025	25	196/0.40	1.2	9.48	275.9
007PVC40LT035	35	276/0.40	1.2	10.95	375.7
007PVC40LT050	50	396/0.40	1.4	12.63	537.5
007PVC40LT070	70	360/0.50	1.4	14.53	744.7
007PVC40LT095	95	475/0.50	1.6	16.99	987.8
007PVC40LT120	120	608/0.50	1.6	18.69	1242.6
007PVC40LT150	150	764/0.50	1.8	21.70	1526.9
007PVC40LT185	185	925/0.50	2.0	24.3	1874
007PVC40LT240	240	1120/0.50	2.0	27.7	2456

*可为客户提供特殊定做