

ANYFLEX-PUR-LT50

耐寒 -50 度防冻抗磨电缆（可定制单芯）



应用

- 安装在环境温度 0 度以下的所有电气系统，特别是在工业使用环境中。适合固定安装和用于连续往复移动的场合，符合高精密伺服电机用缆高质量、可靠及持久的要求。

特点

- 柔性，小弯曲半径，阻燃，耐寒效果极佳，抗龟裂
- 符合 RoHS 指令
- 多重标准的布线电缆 CE 认可，使电缆能在欧盟地区使用

结构

- 符合 VDE0295/IEC228 第 6 类，多股细绞铜丝导体
- 特殊耐寒 TPE 混合料芯线绝缘
- 绝缘塑料薄膜包覆
- 特殊耐寒 PUR 混合料外护套
- *可选（镀锡）铜丝屏蔽编织，覆盖率达 85%

性能

- 工作电压：1000V 以下
- 绝缘电阻：> 20 MOhm x cm
- 最小弯曲半径：10x 电缆外径
- 使用温度范围：-50℃+90℃
- 芯线接地标识：G=有绿/黄双色接地标识
X=无绿/黄双色接地标识

编号	芯线数+截面积 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆耗铜量 kg/km	电缆重量 kg/km
007PUR50LT0020005	2x0.5	4.8	9.6	35
007PUR50LT002G0005	3G0.5	5.1	14.4	42
007PUR50LT0030005	3x0.5	5.1	14.4	42
007PUR50LT004G0005	4G0.5	5.7	19.2	54
007PUR50LT0040005	4x0.5	5.7	19.2	54
007PUR50LT005G0005	5G0.5	6.2	24.0	63
007PUR50LT0050005	5x0.5	6.2	24.0	63
007PUR50LT007G0005	7G0.5	6.7	33.6	81
007PUR50LT0070005	7x0.5	6.7	33.6	81
007PUR50LT0100005	10G0.5	8.6	48.0	116
007PUR50LT012G0005	12G0.5	8.9	58.0	131
007PUR50LT014G0005	14G0.5	9.5	67.0	153
007PUR50LT018G0005	18G0.5	10.5	86.4	188
007PUR50LT021G0005	21G0.5	11.7	101.0	221
007PUR50LT025G0005	25G0.5	12.4	120.0	261
007PUR50LT030G0005	30G0.5	13.3	144.0	304
007PUR50LT035G0005	35G0.5	14.5	168.0	356
007PUR50LT040G0005	40G0.5	15.4	192.0	400
007PUR50LT052G0005	52G0.5	17.3	250.0	517
007PUR50LT061G0005	61G0.5	18.5	293.0	603
007PUR50LT00200075	2x0.75	5.4	14.4	45