

ANYFLEX-PVC-LT40-CY

耐寒 -40 度多芯屏蔽控制电缆



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及对抗电磁干扰要求较高场合。适合固定安装和用于偶尔非连续往复移动的场合，中等机械应力下的工业成套设备，成套设备安装工程，机床工具，传送系统，装配线，生产线。

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 5 类，多股细绞铜丝导体
- 特殊耐寒 PVC 混合料芯线绝缘
- 绝缘塑料薄膜包覆
- （镀锡）铜丝屏蔽编织，覆盖率达 85%
- 特殊耐寒 PVC 混合料外护套

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：-40℃+105℃
- 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
007PVC40LTCY0020005	2x0.5	5.8	36.0	45
007PVC40LTCY003G0005	3G0.5	6.1	43.0	59
007PVC40LTCY0030005	3x0.5	6.1	43.0	59
007PVC40LTCY004G0005	4G0.5	6.5	49.0	71
007PVC40LTCY0040005	4x0.5	6.5	49.0	71
007PVC40LTCY005G0005	5G0.5	7.0	57.0	86
007PVC40LTCY0050005	5x0.5	7.0	57.0	86
007PVC40LTCY007G0005	7G0.5	7.5	69.0	105
007PVC40LTCY0070005	7x0.5	7.5	69.0	105
007PVC40LTCY00012G0005	12G0.5	9.9	104.0	200
007PVC40LTCY00120005	12x0.5	9.9	104.0	200
007PVC40LTCY0018G0005	18G0.5	11.5	141.0	275
007PVC40LTCY00180005	18x0.5	11.5	141.0	275
007PVC40LTCY0025G0005	25G0.5	13.4	211.0	350
007PVC40LTCY00250005	25x0.5	13.4	211.0	350
007PVC40LTCY00200075	2x0.75	6.2	43.0	56
007PVC40LTCY003G00075	3G0.75	6.5	52.0	70
007PVC40LTCY00300075	3x0.75	6.5	52.0	70
007PVC40LTCY004G00075	4G0.75	7.0	61.0	95
007PVC40LTCY00400075	4x0.75	7.0	61.0	95

ANYFLEX-PVC-LT40-CY

耐寒 -40 度多芯屏蔽控制电缆

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
007PVC40LTCY005G00075	5G0.75	7.7	72.0	130
007PVC40LTCY00500075	5x0.75	7.7	72.0	130
007PVC40LTCY007G00075	7G0.75	8.3	89.0	120
007PVC40LTCY00700075	7x0.75	8.3	89.0	168
007PVC40LTCY0012G00075	12G0.75	10.9	138.0	232
007PVC40LTCY0018G00075	18G0.75	12.7	211.0	292
007PVC40LTCY0025G00075	25G0.75	14.8	280.0	435
007PVC40LTCY002500075	25x0.75	14.8	280.0	435
007PVC40LTCY002001	2x1.0	6.5	51.0	71
007PVC40LTCY003G001	3G1.0	6.8	62.0	86
007PVC40LTCY003001	3x1.0	6.8	62.0	86
007PVC40LTCY004G001	4G1.0	7.3	74.0	98
007PVC40LTCY004001	4x1.0	7.3	74.0	98
007PVC40LTCY005G001	5G1.0	8.1	88.0	121
007PVC40LTCY005001	5x1.0	8.1	88.0	121
007PVC40LTCY007G001	7G1.0	8.8	112.0	147
007PVC40LTCY0012G001	12G1.0	11.5	185.0	285
007PVC40LTCY0018G001	18G1.0	13.9	268.0	395
007PVC40LTCY0025G001	25G1.0	15.9	354.0	486
007PVC40LTCY0020015	2x1.5	7.1	65.0	86
007PVC40LTCY003G0015	3G1.5	7.5	82.0	112
007PVC40LTCY0030015	3x1.5	7.5	82.0	112
007PVC40LTCY004G0015	4G1.5	8.2	100.0	135
007PVC40LTCY0040015	4x1.5	8.2	100.0	135
007PVC40LTCY005G0015	5G1.5	8.9	119.0	148
007PVC40LTCY0050015	5x1.5	8.9	119.0	148
007PVC40LTCY007G0015	7G1.5	9.9	154.0	192
007PVC40LTCY0070015	7x1.5	9.9	154.0	192
007PVC40LTCY0012G0015	12G1.5	13.0	268.0	332
007PVC40LTCY0018G0015	18G1.5	15.6	373.0	553
007PVC40LTCY00025G0015	25G1.5	17.9	530.0	734
007PVC40LTCY0034G0015	34G1.5	20.8	683.0	944
007PVC40LTCY003G0025	3G2.5	8.9	118.0	151
007PVC40LTCY004G0025	4G2.5	9.9	147.0	188
007PVC40LTCY005G0025	5G2.5	11.0	176.0	270
007PVC40LTCY007G0025	7G2.5	11.9	253.0	294
007PVC40LTCY0012G0025	12G2.5	16.0	355.0	589
007PVC40LTCY0018G0025	18G2.5	19.0	569.0	978
007PVC40LTCY0025G0025	25G2.5	22.2	827.0	1358
007PVC40LTCY004G004	4G4	11.6	248.0	305
007PVC40LTCY007G004	7G4	14.4	355.0	500
007PVC40LTCY004G006	4G6	14.2	343.0	440
007PVC40LTCY007G006	7G6	17.0	505.0	672

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
007PVC40LTCY004G010	4G10	17.2	535.0	637
007PVC40LTCY005G010	5G10	19.5	592.0	824
007PVC40LTCY004G016CY	4G16	20.2	800.0	1050
007PVC40LTCY005G016	5G16	22.6	895.0	1285

*可为客户提供特殊定做

ANYFLEX-PVC-LT40-CY
耐寒 -40 度多芯屏蔽控制电缆

