

## ANYFLEX-PVC-YCY-0.6/1KV



### 应用



广泛应用于连接电缆；机床加工工程设备、装配线及生产线中的测量、校验和控制电缆，以满足严格的安全要求。适用于高负荷的所有电气成套设备连接，特别是在工业使用环境下。可以安装室内干燥或潮湿环境的所有电气系统中，此电缆特别适用于以测量和控制为目的复杂工业环境中。

### 结构

多股细绞成束细裸铜丝导体

特殊 PVC 混合料芯线绝缘（可根据客户要求定制颜色）

芯线绞合成缆

特殊 PVC 混合料内护套

(镀锡)铜丝屏蔽编织，覆盖率达 85%

特殊 PVC 混合料外护套可根据客户要求定制颜色)

### 特点

高编织密度，低转移阻抗，防止其对外产生脉冲干扰

最大程度地降低了信号传输时受外部的干扰

满足最严格的电气和机械性能要求

在室温下具有极佳的抗酸、碱和油脂等特性

无有害物质，符合 RoHS 标准

符合 UL/CSA 标准

本产品符合 EEC 规程 73/23 ( 低电压规程 ) CE 的规定

## 性能

工作电压：600/1000V

绝缘电阻：> 20 MΩ·cm

最小弯曲半径：

移动安装：20x 电缆外径，固定安装：6x 电缆外径

使用温度范围：

移动安装：- 5°C 至 +90°C，固定安装：-40°C 至 +90°C

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 Item No.	芯线数 No.of core	截面积 section mm	电缆外径 O.D. mm	电缆重量 weight kg/100m
004PVCYCY002005	2	0,5	6,8	7,4
004PVCYCY003005	3	0,5	7,4	9,5
004PVCYCY004005	4	0,5	7,9	10,4
004PVCYCY005005	5	0,5	8,5	11,8
004PVCYCY007005	7	0,5	9,3	14
004PVCYCY012005	12	0,5	11,2	19
004PVCYCY014005	14	0,5	12	21,8
004PVCYCY018005	18	0,5	13,2	28,3
004PVCYCY025005	25	0,5	16,2	41,4
004PVCYCY030005	30	0,5	17	51,6
004PVCYCY040005	40	0,5	20,2	61

004PVCYCY0020075	2	0,75	7,5	9,2
004PVCYCY0030075	3	0,75	7,9	10,2
004PVCYCY0040075	4	0,75	8,5	11,8
004PVCYCY0050075	5	0,75	9	13,3
004PVCYCY0070075	7	0,75	10,5	19
004PVCYCY0120075	12	0,75	13	30,4
004PVCYCY0150075	15	0,75	13,6	33
004PVCYCY0180075	18	0,75	14,7	37,4
004PVCYCY0250075	25	0,75	17,7	50,4
004PVCYCY0340075	34	0,75	21,1	71
004PVCYCY0410075	41	0,75	23	95
004PVCYCY00201	2	1	8,2	11
004PVCYCY00301	3	1	8,5	12,3
004PVCYCY00401	4	1	9,5	14,8
004PVCYCY00501	5	1	10,2	17,2
004PVCYCY00701	7	1	11,6	22,1
004PVCYCY01201	12	1	14,5	36,7
004PVCYCY01401	14	1	15,3	40,6
004PVCYCY01801	18	1	17,4	50,6
004PVCYCY02501	25	1	20,9	67,2
004PVCYCY03401	34	1	22,3	89
004PVCYCY04101	41	1	26,3	112,3
004PVCYCY05001	50	1	28	130
004PVCYCY05601	56	1	28,6	124
004PVCYCY002015	2	1,5	9,3	14
004PVCYCY003015	3	1,5	9,6	16,2
004PVCYCY004015	4	1,5	9,9	17,8
004PVCYCY005015	5	1,5	10,6	21,1
004PVCYCY007015	7	1,5	13,3	31
004PVCYCY012015	12	1,5	16	45,4
004PVCYCY014015	14	1,5	17,2	48,2
004PVCYCY018015	18	1,5	19,6	62,8
004PVCYCY021015	21	1,5	20,4	68,7
004PVCYCY035015	25	1,5	22,6	79,4
004PVCYCY034015	34	1,5	25,9	114,2
004PVCYCY041015	41	1,5	28,3	128,5
004PVCYCY050015	50	1,5	30	166,2
004PVCYCY002025	2	2,5	10,4	19,2
004PVCYCY003025	3	2,5	11,5	21,4
004PVCYCY004025	4	2,5	12,3	27

004PVCYCY005025	5	2,5	14,2	34,2
004PVCYCY007025	7	2,5	14,9	42,6
004PVCYCY012025	12	2,5	19,5	71
004PVCYCY018025	18	2,5	23,6	99
004PVCYCY00404	4	4	15,8	41,5
004PVCYCY00504	5	4	17	48
004PVCYCY00704	7	4	18,8	62
004PVCYCY00406	4	6	18	56,8
004PVCYCY00506	5	6	20,3	68,6
004PVCYCY00410	4	10	22,2	94,2
004PVCYCY00510	5	10	25,3	111
004PVCYCY00416	4	16	25,5	123
004PVCYCY00516	5	16	28,6	148,5

※可为客户提供特殊定做