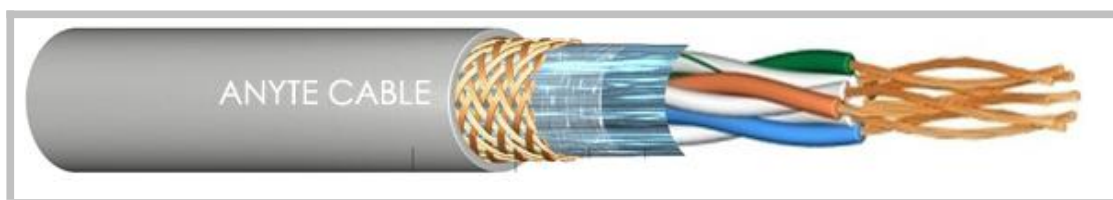


## ANYDATA-LiYCY(TP)

# 聚氯乙烯绝缘对绞型屏蔽数据传输电缆

### 应用



这些电缆可用作连接电缆，广泛应用于需带屏蔽且外径又较小的电子设备装置，如用于计算机系统、电子控制设备、办公自动化设备、测量设备等的安装连接。适用于需要柔性电缆的场所，并可以在无拉伸应力下自由运动或在力的作用下发生运动的干燥和潮湿的室内环境，但不适用于露天环境。

### 结构

符合 VDE0295/IEC228 第五类，多股细绞铜丝导体  
特殊 PVC 混合料芯线绝缘  
线芯色码符合 DIN 47100（可根据客户要求定制颜色）  
芯线对绞成缆  
塑料薄膜整体包覆  
（镀锡）铜丝屏蔽编织，覆盖率达 85%  
特殊 PVC 混合料外护套  
灰色(RAL7032)（可根据客户要求定制颜色）

### 特点

特别耐油, 耐化学性  
高密度编织屏蔽确保所有信号和脉冲无干扰的传输。  
外径更小，节省电缆安装所需空间  
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

### 性能

工作电压：0.14 mm<sup>2</sup>：350 V  
>= 0.25 mm<sup>2</sup>：500 V

绝缘电阻: > 20 GOhm x Km

最小弯曲半径:

移动安装: 15x 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 +70° C, 固定安装 -30° C 至 +80° C

阻燃特性: 符合DINVDE 0482 第265-2-1/EN50265-2-1/ IEC 60332-1 中规定

抗辐射强度: 最高 80×106cJ/kg

编号	截面积*芯数	电缆近似外径 mm	电缆耗铜重量 kg/km	电缆重量 kg/km
020LIYCYTP020200014	2 x 2 x 0, 14	5.7	24.6	39
020LIYCYTP020200014	3 x 2 x 0, 14	5.8	28.5	48
020LIYCYTP040200014	4 x 2 x 0, 14	6.2	26.6	54
020LIYCYTP060200014	6 x 2 x 0, 14	7.1	48.5	85
020LIYCYTP080200014	8 x 2 x 0, 14	8.2	53.7	97
020LIYCYTP100200014	10 x 2 x 0, 14	8.7	59.0	110
020LIYCYTP120200014	12 x 2 x 0, 14	8.9	69.5	142
020LIYCYTP160200014	16 x 2 x 0, 14	10.2	79.0	154
020LIYCYTP200200014	20 x 2 x 0, 14	11.3	97.0	184
020LIYCYTP250200014	25 x 2 x 0, 14	12.5	113.0	238
020LIYCYTP300200014	30 x 2 x 0, 14	13.4	140.0	270.0
020LIYCYTP020200025	2 x 2 x 0, 25	6.2	30.3	54
020LIYCYTP020200025	3 x 2 x 0, 25	7.1	39.6	68.5
020LIYCYTP040200025	4 x 2 x 0, 25	7.6	44.9	81
020LIYCYTP060200025	6 x 2 x 0, 25	8.5	69.5	115
020LIYCYTP080200025	8 x 2 x 0, 25	10.3	82.5	130
020LIYCYTP100200025	10 x 2 x 0, 25	11.0	102.0	158
020LIYCYTP120200025	12 x 2 x 0, 25	11.3	120.0	190
020LIYCYTP160200025	16 x 2 x 0, 25	12.5	148.0	238
30LIYCYTP240200025	24 x 2 x 0, 25	15.7	226.0	298.0
020LIYCYTP250200025	25 x 2 x 0, 25	16.1	232.0	344
020LIYCYTP020200034	2 x 2 x 0, 34	7.4	36.9	65.0
020LIYCYTP020200034	3 x 2 x 0, 34	7.7	49.2	79.0
020LIYCYTP040200034	4 x 2 x 0, 34	8.2	55.2	90.0
020LIYCYTP060200034	6 x 2 x 0, 34	10.4	74.2	130.0
020LIYCYTP070200034	7 x 2 x 0, 34	10.6	79.5	145.0
020LIYCYTP080200034	8 x 2 x 0, 34	11.3	88.4	150.0
020LIYCYTP120200034	12 x 2 x 0, 34	13.5	123.0	220.0
020LIYCYTP02020005	2 x 2 x 0, 5	8.6	48.1	93
020LIYCYTP02020005	3 x 2 x 0, 5	8.7	73.7	129
020LIYCYTP04020005	4 x 2 x 0, 5	9.4	82.0	146
020LIYCYTP06020005	6 x 2 x 0, 5	11.1	110.0	198
020LIYCYTP08020005	8 x 2 x 0, 5	13.1	147.0	259
020LIYCYTP12020005	12 x 2 x 0, 5	14.9	198.3	354
020LIYCYTP16020005	16 x 2 x 0, 5	16.5	245.5	459

020LIYCYTP24020005	24 x 2 x 0,5	20.5	394.0	570.0
020LIYCYTP020200075	2 x 2 x 0,75	8.5	64.6	106
020LIYCYTP020200075	3 x 2 x 0,75	9.4	84.0	140
020LIYCYTP040200075	4 x 2 x 0,75	10.7	108.0	179
020LIYCYTP0502075	5 x 2 x 0,75	11.1	126.0	215
020LIYCYTP0602075	6 x 2 x 0,75	12.1	146.0	246
020LIYCYTP0802075	8 x 2 x 0,75	14.7	180.0	305
020LIYCYTP1202075	12 x 2 x 0,75	16.2	261.0	456
020LIYCYTP1602075	16x 2 x 0,75	19.1	336.0	492.0
020LIYCYTP020201	2 x 2 x 1	10.3	84.0	142
020LIYCYTP020201	3 x 2 x 1	10.4	96.0	173
020LIYCYTP040201	4 x 2 x 1	11.3	121.0	212
020LIYCYTP050201	5 x 2 x 1	11.8	161.0	266
020LIYCYTP080201	8 x 2 x 1	15.4	240.0	400.0
020LIYCYTP0100201	10 x 2 x 1	16.6	282.0	510.0
020LIYCYTP0120201	12 x 2 x 1	18.2	324.0	590.0
020LIYCYTP0202015	2x2x1.5	12.4	112.0	165.0
020LIYCYTP0202015	3 x2x1.5	13.0	140.0	218.0
020LIYCYTP0402015	4 x2x1.5	13.3	176.0	265.0
020LIYCYTP0502015	5 x2x1.5	15.5	212.0	310.0
020LIYCYTP0802015	8 x2x1.5	18.8	322.0	642.0
020LIYCYTP01002015	10 x2x1.5	20.2	380.0	870.0
020LIYCYTP01202015	12 x2x1.5	22.2	442.0	939.0

※可为客户提供特殊定做