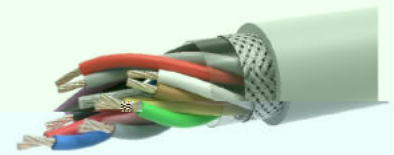
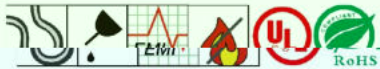


## LONGTRONIC® LF-DATA Li2YCY-TP



## 产品应用

作为信号传输和控制电缆，用于计算机系统、电子控制设备、机械加工、测量仪器、装配线等。适合电磁干扰严重的场所。

## 特点

阻燃性满足 IEC60332-1-2 要求  
具有很好的柔韧性  
具有很小的弯曲半径  
具有一定的耐油性  
抗外部电磁干扰性能极佳

## 电缆结构

导体	7根裸铜绞合导体，符合 IEC 60228 导体标准
绝缘	PE
绝缘颜色	符合 DIN 47100
屏蔽	镀锡铜编织
护套	PVC
颜色	灰色 (近似 RAL7035)

## 技术参数

温度范围	固定应用: -40°C~80°C 偶尔移动: -5°C~60°C
测试电压	芯线 / 芯线 2000V/min (AC); 芯线 / 屏蔽 1000V/min (AC)
电容	芯线 / 芯线 ≤ 60nF/km
绝缘电阻 (20°C)	≥ 200MΩ.km
峰值电压	250V
最小弯曲半径	固定应用: 7.5D (D= 电缆直径) 偶尔移动: 15D (D= 电缆直径)

产品编号	产品规格 (mm <sup>2</sup> )	电缆外径 (mm)	铜用量 (kg/km)	电缆净重 (kg/km)	产品编号	产品规格 (mm <sup>2</sup> )	电缆外径 (mm)	铜用量 (kg/km)	电缆净重 (kg/km)
ZL5606229	7x2x0.22	6.5	24	59	ZL5606239	1x2x0.5	6.3	29	53
ZL5606230	3x2x0.22	7.1	29	66	ZL5606240	2x2x0.5	8.5	37	85
ZL5606231	4x2x0.22	7.3	34	78	ZL5606241	3x2x0.5	9.3	55	105
ZL5606232	8x2x0.22	9.1	70	125	ZL5606242	4x2x0.5	9.6	60	122
ZL5606233	10x2x0.22	10.4	76	143	ZL5606243	8x2x0.5	12.7	113	213
ZL5606234	1x2x0.34	5.8	20	44	ZL5606244	10x2x0.5	14.8	154	261
ZL5606235	2x2x0.34	7.7	34	79	ZL5606245	1x2x0.25	5.7	14	38
ZL5606236	3x2x0.34	8.4	43	89	ZL5606246	2x2x0.25	6.9	28	56
ZL5606237	4x2x0.34	8.7	47	101	ZL5606247	3x2x0.25	7.5	40	64
ZL5606238	8x2x0.34	11.0	86	176	ZL5606248	5x2x0.25	8.3	50	93