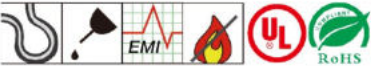
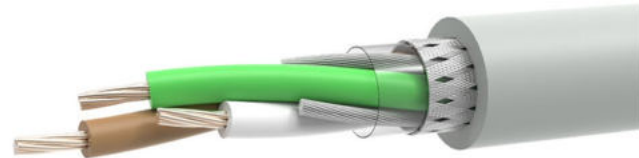


LONGTRONIC® LF-DATA LiYCY



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	精细裸铜绞合导体，符合 IEC 60228 导体标准
绝缘	PVC
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	< 0.25mm²=1200V/min (AC) ; ≥ 0.25mm²=1500V/min (AC)
绝缘电阻 (20°C)	≥ 10MΩ.km
峰值电压	0.14mm²=350V ; > 0.14mm²=500V
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)

产品编码	产品规格 (mm²)	电缆外径 (mm)	铜用量 (kg/km)	电缆净重 (kg/km)
ZL5606098	2X0.14	3.8	9	19
ZL5606099	3X0.14	3.9	11	21
ZL5606100	4X0.14	4.2	14	25
ZL5606101	5X0.14	4.5	15	28
ZL5606102	7X0.14	4.8	18	32
ZL5606103	12X0.14	6.1	28	50
ZL5606104	15X0.14	6.8	34	61
ZL5606105	18X0.14	7.3	41	70
ZL5606106	2X0.25	4.4	13	26
ZL5606107	3X0.25	4.6	15	31
ZL5606108	4X0.25	4.9	21	38
ZL5606109	5X0.25	5.5	24	46
ZL5606110	7X0.25	5.9	30	57
ZL5606111	12X0.25	7.7	47	90
ZL5606112	15X0.25	8.2	54	104
ZL5606113	18X0.25	8.8	66	123
ZL5606114	2X0.34	4.8	18	33
ZL5606115	3X0.34	5.0	21	39
ZL5606116	4X0.34	5.6	25	48
ZL5606117	5X0.34	6.0	31	58
ZL5606118	7X0.34	6.7	40	76
ZL5606119	12X0.34	8.5	62	114
ZL5606120	15X0.34	9.2	72	133
ZL5606121	18X0.34	10.2	85	163

产品编码	产品规格 (mm²)	电缆外径 (mm)	铜用量 (kg/km)	电缆净重 (kg/km)
ZL5606122	2X0.50	5.5	21	42
ZL5606123	3X0.50	5.7	28	53
ZL5606124	4X0.50	6.2	33	61
ZL5606125	5X0.50	6.9	40	75
ZL5606126	7X0.50	7.5	49	93
ZL5606127	12X0.50	9.5	83	147
ZL5606128	15 X 0.50	10.7	98	182
ZL5606129	2 X 0.75	5.9	28	51
ZL5606130	3 X 0.75	6.2	35	62
ZL5606131	4 X 0.75	6.9	45	79
ZL5606132	5 X 0.75	7.5	52	91
ZL5606133	7 X 0.75	8.1	68	115
ZL5606134	12 X 0.75	10.8	112	192
ZL5606135	15 X 0.75	11.6	137	230
ZL5606136	2 X 1.0	6.2	33	57
ZL5606137	3 X 1.0	6.7	43	74
ZL5606138	4 X 1.0	7.3	54	90
ZL5606139	5 X 1.0	7.9	65	108
ZL5606140	7 X 1.0	8.6	86	137
ZL5606141	2 X 1.5	7.5	45	77
ZL5606142	3 X 1.5	7.9	61	98
ZL5606143	4 X 1.5	8.5	77	121
ZL5606144	5 X 1.5	9.3	92	143
ZL5606145	7 X 1.5	10.5	126	197