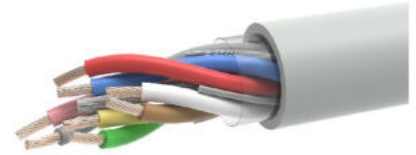


LONGTRONIC® LF-DATA LiYY-TP



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。适合电磁干扰较轻的场所。

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

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
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	< 0.25mm ² =1200V/min (AC) ; ≥ 0.25mm ² =1500V/min (AC)
绝缘电阻 (20°C)	≥ 10MΩ.km
峰值电压	0.14mm ² =350V ; > 0.14mm ² =500V
最小弯曲半径	固定应用: 6D (D= 电缆直径) 偶尔移动: 12.5D (D= 电缆直径)

产品编码	产品规格 (mm ²)	电缆外径 (mm)	铜用量 (kg/km)	电缆净重 (kg/km)
ZL5606049	2X2X0.14	5.0	5	22
ZL5606050	3X2X0.14	5.0	8	27
ZL5606051	4X2X0.14	5.5	10	33
ZL5606052	5X2X0.14	5.9	13	38
ZL5606053	7X2X0.14	6.4	18	49
ZL5606054	12X2X0.14	8.4	31	81
ZL5606055	15X2X0.14	9.2	39	97
ZL5606056	18X2X0.14	10.3	46	121
ZL5606057	25X2X0.14	12.1	64	161
ZL5606058	2X2X0.25	6.2	9	34
ZL5606059	3X2X0.25	6.3	14	43
ZL5606060	4X2X0.25	7.0	18	54
ZL5606061	5X2X0.25	7.4	23	62
ZL5606062	7X2X0.25	8.0	32	80
ZL5606063	12X2X0.25	10.9	55	137
ZL5606064	18X2X0.25	12.7	83	191
ZL5606065	25X2X0.25	15.6	115	270
ZL5606066	2X2X0.34	7.1	13	72
ZL5606067	3X2X0.34	7.2	19	81
ZL5606068	4X2X0.34	7.9	25	102
ZL5606069	5X2X0.34	8.3	31	116
ZL5606070	7X2X0.34	9.0	40	147
ZL5606071	12X2X0.34	12.3	75	264
ZL5606072	18X2X0.34	14.8	113	387
ZL5606073	25X2X0.34	18.0	156	562

产品编码	产品规格 (mm ²)	电缆外径 (mm)	铜用量 (kg/km)	电缆净重 (kg/km)
ZL5606074	2X2X0.50	8.1	18	97
ZL5606075	3X2X0.50	8.2	28	110
ZL5606076	4X2X0.50	9.1	37	138
ZL5606077	5X2X0.50	9.4	46	156
ZL5606078	7X2X0.50	10.7	64	207
ZL5606079	12X2X0.50	14.0	110	355
ZL5606080	15X2X0.50	15.7	138	445
ZL5606081	18X2X0.50	16.8	166	521
ZL5606082	2X2X0.75	8.9	28	122
ZL5606083	3X2X0.75	9.1	41	141
ZL5606084	4X2X0.75	10.0	55	177
ZL5606085	5X2X0.75	10.7	69	208
ZL5606086	7X2X0.75	11.7	97	265
ZL5606087	12X2X0.75	15.8	166	471
ZL5606088	15X2X0.75	17.2	207	572
ZL5606089	18X2X0.75	18.9	248	689
ZL5606090	2X2X1.0	9.6	37	144
ZL5606091	3X2X1.0	9.7	55	168
ZL5606092	4X2X1.0	10.7	74	212
ZL5606093	5X2X1.0	11.4	92	248
ZL5606094	7X2X1.0	12.4	129	317
ZL5606095	12X2X1.0	16.8	221	563
ZL5606096	15X2X1.0	18.7	276	703
ZL5606097	18X2X1.0	20.1	331	825