

低烟无卤阻燃数据传输用软电缆

LIHH

导体	多股绞合软铜导体
CONDUCTOR	
绝缘	低烟无卤阻燃聚烯烃混合物
INSULATION	
芯线标识	符合 DIN47100 标准要求
IDENTIFICATION OF CORES	
成缆方式	单根芯线束绞合成缆芯
ASSEMBLY OF CORE	
护套	低烟无卤阻燃聚烯烃混合物
SHEATH	
额定电压	350V
NOMINAL VOLTAGE	
试验电压	0.14mm ² :1500V, 1min. (线-线)
TEST VOLTAGE	≥0.25mm ² :1200V, 1min. (线-线)
绝缘电阻	>20MΩ·km
INSULATION RESISTANCE	
工作电容 (线-线)	≤120nF/km (0.14mm ²)
CAPACITANCE @800HZ (C-C)	≤150nF/km (≥0.25mm ²)
感抗	~0.65mH/km
INDUCTIVITY	
使用温度	-30 ~ +80°C (固定安装)
OPERATING TEMPERATURE	-5 ~ +80°C (移动安装)
弯曲半径	10x 电缆外径
BENDING RADIUS	
耐油特性	IEC 60811-2-1
OIL RESISTANCE	
阻燃特性	IEC 60332.24
FLAME RESISTANCE	
烟密度	IEC 61034.2
SMOKE DENSITY	
无卤特性	IEC 60754.1, IEC 60754.2
ASSESSMENT OF HALOGEN	
参考标准	VDE 0812
REF. TO	

应用/APPLICATION

LIHH 用于各种通信系统和数字处理系统的连接, 用于数据信号及各种传感信号的传输。产品适用于对安全要求较高的场所, 如地铁、涵洞等密闭, 人员流动的场合下的固定、移动安装要求。广泛用于自动化, 测量, 仪器仪表等领域。LIHH cables are stranded equipment wire for telecommunication systems and data processing systems in high safety requirement areas such as subway plate, channel and so on. They are suitable for transmission Data and low-level signal indoor in dry, damp and wet conditions.



低烟无卤阻燃数据传输用软电缆

LIHH

参数表/DATA SHEET

产品编号 PART NO.	芯线数 × 标称截面积 NUMBER & NOMINAL X- SECTION AREA OF CONDUCTOR (MM ²)	外径 OVERALL DIAMETER (MM)	计算铜重 CU WEIGHT (KG/KM)
033 0102	2 x 0.14	3.2	2.7
033 0103	3 x 0.14	3.4	4.0
033 0104	4 x 0.14	3.6	5.4
033 0105	5 x 0.14	3.9	6.7
033 0106	6 x 0.14	4.2	8.1
033 0107	7 x 0.14	4.2	9.4
033 0108	8 x 0.14	4.5	10.8
033 0110	10 x 0.14	5.2	13.4
033 0112	12 x 0.14	5.6	16.1
033 0114	14 x 0.14	5.8	18.8
033 0116	16 x 0.14	6.1	21.5
033 0119	19 x 0.14	6.4	25.5
033 0124	24 x 0.14	7.6	32.3
033 0127	27 x 0.14	7.8	36.3
033 0130	30 x 0.14	8.0	40.3
033 0136	36 x 0.14	8.6	48.4
033 0202	2 x 0.25	3.8	4.8
033 0203	3 x 0.25	4.0	7.2
033 0204	4 x 0.25	4.3	9.6
033 0205	5 x 0.25	4.7	12.0
033 0206	6 x 0.25	5.1	14.4
033 0207	7 x 0.25	5.1	16.8
033 0208	8 x 0.25	5.7	19.2
033 0210	10 x 0.25	6.8	24.0
033 0212	12 x 0.25	7.0	28.8
033 0214	14 x 0.25	7.3	33.6
033 0216	16 x 0.25	7.7	38.4
033 0219	19 x 0.25	8.1	45.6
033 0221	21 x 0.25	8.5	50.4
033 0227	27 x 0.25	9.6	64.8
033 0230	30 x 0.25	10.3	72.0
033 0236	36 x 0.25	11.1	86.4
033 0302	2 x 0.34	4.2	6.5
033 0303	3 x 0.34	4.4	9.8
033 0304	4 x 0.34	4.8	13.1
033 0305	5 x 0.34	5.5	16.3
033 0306	6 x 0.34	5.9	19.6
033 0307	7 x 0.34	5.9	22.9
033 0308	8 x 0.34	6.4	26.1

产品编号 PART NO.	芯线数 × 标称截面积 NUMBER & NOMINAL X- SECTION AREA OF CONDUCTOR (MM ²)	外径 OVERALL DIAMETER (MM)	计算铜重 CU WEIGHT (KG/KM)
033 0310	10 x 0.34	7.6	32.6
033 0312	12 x 0.34	7.8	39.2
033 0314	14 x 0.34	8.2	45.7
033 0316	16 x 0.34	8.7	52.2
033 0319	19 x 0.34	9.1	62.0
033 0324	24 x 0.34	11.0	78.3
033 0327	27 x 0.34	11.2	88.1
033 0330	30 x 0.34	11.6	97.9
033 0336	36 x 0.34	12.5	117.5
033 0402	2 x 0.5	4.6	9.6
033 0403	3 x 0.5	4.9	14.4
033 0404	4 x 0.5	5.5	19.2
033 0405	5 x 0.5	6.0	24.0
033 0407	7 x 0.5	6.7	33.6
033 0408	8 x 0.5	7.2	38.4
033 0410	10 x 0.5	8.4	48.0
033 0412	12 x 0.5	8.7	57.6
033 0414	14 x 0.5	9.1	67.2
033 0416	16 x 0.5	9.6	76.8
033 0419	19 x 0.5	10.5	91.2
033 0502	2 x 0.75	5.2	14.4
033 0503	3 x 0.75	5.7	21.6
033 0504	4 x 0.75	6.2	28.8
033 0505	5 x 0.75	7.0	36.0
033 0507	7 x 0.75	7.6	50.4
033 0508	8 x 0.75	8.2	57.6
033 0510	10 x 0.75	9.6	72.0
033 0512	12 x 0.75	10.3	86.4
033 0514	14 x 0.75	10.8	100.8
033 0516	16 x 0.75	11.4	115.2
033 0519	19 x 0.75	12.0	136.8
033 0602	2 x 1	5.6	19.2
033 0603	3 x 1	5.9	28.8
033 0702	2 x 1.5	6.8	28.8
033 0703	3 x 1.5	7.2	43.2

注释/REMARK

- 1/ 更多需求可与我司联系
- 2/ 标准包装 100m、500m、1000m
- 3/ 本产品为非供电设计

GOLDEN DUCK