

ANYDATA-LSZH

LiHH/LiHH-TP 低烟无卤数据控制电缆



应用



用于电子系统通常有小的空间用于电缆安装。短距离，小弯曲半径要求。这些双绞线数据线极其灵活、色环保，是无卤，别适合有人类、动物以及宝贵的财产暴露于高危险性火灾隐患的场合。

结构

- 符合 VDE0295/IEC228 第五类，多股细绞铜丝导体
- 无卤复合物，低烟无卤材质芯线绝缘，符合 DIN VDE 0281
(可根据客户要求定制颜色) (绝缘排列可定制双绞形式即 TP)
- 塑料薄膜或无纺布整体包覆芯线
- 无卤护套复合物，符合 DIN VDE 0281 (可根据客户要求定制颜色)

特点

- 燃烧时低烟，不产生有毒物质，最大限度的保证人员生命安全，抗水解
- 烟雾酸性指数低，毒性指数低，烟雾浓度低，不延燃，符合 RoHS 标准
- 芯线双绞可降低电缆内的电气干扰
- 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

- 额定电压：250V
- 测试电压：3000V
- 工作温度：-30 ~ + 80° C
- 最小弯曲半径：7.5 x 电缆外径

| 编号 | 导体芯数和截面积 n/mm ² | 外径 mm | 电缆消耗铜量 Kg/km | 重量 kg/km |
|-----------------|-------------------------------|----------|-----------------|-------------|
| 030LIHH00200014 | 2 x 0, 14 | 3.2 | 2.7 | 13.2 |
| 030LIHH00300014 | 3 x 0, 14 | 3.4 | 4.5 | 16 |
| 030LIHH00400014 | 4 x 0, 14 | 3.6 | 5.4 | 18.9 |
| 030LIHH00500014 | 5 x 0, 14 | 3.9 | 6.7 | 22.2 |
| 030LIHH00700014 | 7 x 0, 14 | 4.2 | 9.4 | 28.4 |
| 030LIHH00800014 | 8 x 0, 14 | 4.9 | 10.8 | 35.2 |
| 030LIHH00900014 | 9x0. 14 | 5.1 | 12.1 | 37.1 |
| 030LIHH01000014 | 10 x 0, 14 | 5.2 | 13.5 | 41.2 |
| 030LIHH01200014 | 12 x 0, 14 | 5.6 | 16.2 | 48.4 |
| 030LIHH01400014 | 14 x 0, 14 | 5.8 | 18.9 | 52.9 |
| 030LIHH01600014 | 16 x 0, 14 | 6.1 | 21.6 | 59.1 |
| 030LIHH02000014 | 20 x 0, 14 | 7.0 | 27 | 70.8 |
| 030LIHH02100014 | 21x0. 14 | 7.2 | 28.6 | 76.9 |
| 030LIHH02500014 | 25 x 0, 14 | 7.8 | 33.6 | 87.2 |
| 030LIHH02700014 | 27x0. 14 | 7.8 | 36.5 | 97.0 |
| 030LIHH02800014 | 28x0. 14 | 7.8 | 37.8 | 103.2 |
| 030LIHH03000014 | 30x0. 14 | 8.0 | 40.5 | 108.4 |
| 030LIHH03200014 | 32x0. 14 | 8.2 | 43.0 | 117 |
| 030LIHH03600014 | 36 x 0, 14 | 8.6 | 48.6 | 126.8 |
| 030LIHH03700014 | 37 x 0, 14 | 8.9 | 49.7 | 118 |
| 030LIHH04000014 | 40 x 0, 14 | 9.3 | 54.0 | 139.1 |
| 030LIHH04400014 | 44x0. 14 | 9.6 | 59.4 | 152.9 |
| 030LIHH05000014 | 50 x 0, 14 | 10.4 | 67.5 | 170.9 |
| 030LIHH05200014 | 52x0. 14 | 10.6 | 70.2 | 175.0 |
| 030LIHH05600014 | 56 x 0, 14 | 10.7 | 75.2 | 187 |
| 030LIHH06100014 | 61x0. 14 | 15.9 | 108.0 | 285.0 |
| 030LIHH0020025 | 2 x 0, 25 | 3.8 | 4.8 | 18 |
| 030LIHH0020025 | 3 x 0, 25 | 4.0 | 7.2 | 22 |
| 030LIHH0040025 | 4 x 0, 25 | 4.3 | 9.6 | 26.2 |
| 030LIHH0050025 | 5 x 0, 25 | 4.7 | 12.0 | 31 |
| 030LIHH00600025 | 6x0. 25 | 5.0 | 14.4 | 41 |
| 030LIHH00700025 | 7 x 0, 25 | 5.1 | 16.8 | 42 |
| 030LIHH00800025 | 8 x 0, 25 | 6.2 | 19.2 | 49.2 |
| 030LIHH01000025 | 10 x 0, 25 | 6.8 | 24.0 | 58 |
| 030LIHH01200025 | 12 x 0, 25 | 7.0 | 28.8 | 67 |
| 030LIHH01400025 | 14 x 0, 25 | 7.3 | 33.6 | 75.3 |
| 030LIHH01500025 | 15x0. 25 | 7.5 | 36.0 | 79 |
| 030LIHH01600025 | 16 x 0, 25 | 7.7 | 38.4 | 84.3 |
| 030LIHH01800025 | 18 x 0, 25 | 8.1 | 43.2 | 93 |

| | | | | |
|-----------------|------------|------|-------|-------|
| 030LIHH02000025 | 20 x 0, 25 | 8.6 | 48.0 | 102 |
| 030LIHH02100025 | 21x0. 25 | 9.0 | 50.0 | 106.0 |
| 030LIHH02400025 | 24x0. 25 | 9.6 | 58.0 | 122.0 |
| 030LIHH02500025 | 25 x 0, 25 | 9.6 | 60.0 | 134 |
| 030LIHH02000025 | 30 x 0, 25 | 10.3 | 72 | 155 |
| 030LIHH03200025 | 32 x 0, 25 | 10.7 | 76.8 | 164 |
| 030LIHH03600025 | 36 x 0, 25 | 11.1 | 86.4 | 182.2 |
| 030LIHH03700025 | 37 x 0, 25 | 11.4 | 92.0 | 185 |
| 030LIHH04000025 | 40 x 0, 25 | 12.0 | 96.1 | 200 |
| 030LIHH05000025 | 50 x 0, 25 | 12.9 | 120.0 | 257.1 |
| 030LIHH06100025 | 61x0. 25 | 13.7 | 146.4 | 305.2 |
| 030LIHH00200034 | 2 x 0, 34 | 4.2 | 6.6 | 25 |
| 030LIHH00200034 | 3 x 0, 34 | 4.4 | 9.8 | 31 |
| 030LIHH00400034 | 4 x 0, 34 | 4.8 | 13.1 | 43.2 |
| 030LIHH00500034 | 5 x 0, 34 | 5.5 | 16.3 | 53.8 |
| 030LIHH00600034 | 6x0. 34 | 5.7 | 19.6 | 55.8 |
| 030LIHH00700034 | 7 x 0, 34 | 5.9 | 22.8 | 62 |
| 030LIHH00800034 | 8 x 0, 34 | 7.1 | 26.1 | 73.1 |
| 030LIHH01000034 | 10 x 0, 34 | 7.6 | 32.6 | 82 |
| 030LIHH01200034 | 12 x 0, 34 | 7.8 | 39.2 | 102 |
| 030LIHH01400034 | 14 x 0, 34 | 8.2 | 45.7 | 109 |
| 030LIHH01600034 | 16 x 0, 34 | 8.7 | 52.0 | 127 |
| 030LIHH02000034 | 20 x 0, 34 | 9.6 | 65.2 | 159.3 |
| 030LIHH02100034 | 21 x 0, 34 | 10.4 | 69.0 | 167 |
| 030LIHH02500034 | 25 x 0, 34 | 11.2 | 80.0 | 190 |
| 030LIHH02000034 | 30 x 0, 34 | 11.6 | 98.0 | 226 |
| 030LIHH03200034 | 32x0. 34 | 12.1 | 104.4 | 245 |
| 030LIHH03600034 | 36 x 0, 34 | 12.5 | 118 | 284 |
| 030LIHH04000034 | 40 x 0, 34 | 13.5 | 131.0 | 317 |
| 030LIHH04800034 | 48x0. 34 | 14.6 | 157.0 | 402.0 |
| 030LIHH05000034 | 50 x 0, 34 | 15.0 | 163.0 | 407 |
| 030LIHH002005 | 2 x 0, 5 | 4.7 | 9.6 | 40 |
| 030LIHH002005 | 3 x 0, 5 | 5.0 | 14.4 | 47 |
| 030LIHH004005 | 4 x 0, 5 | 5.6 | 19.2 | 56 |
| 030LIHH005005 | 5 x 0, 5 | 6.1 | 24.0 | 65 |
| 030LIHH007005 | 7 x 0, 5 | 6.9 | 33.6 | 82 |
| 030LIHH008005 | 8 x 0, 5 | 8.0 | 38.4 | 90 |
| 030LIHH010005 | 10 x 0, 5 | 8.6 | 48 | 117 |
| 030LIHH012005 | 12 x 0, 5 | 8.9 | 58 | 133 |
| 030LIHH016005 | 16 x 0, 5 | 10.2 | 77 | 170 |
| 030LIHH020005 | 20 x 0, 5 | 11.4 | 96 | 214 |
| 030LIHH025005 | 25 x 0, 5 | 12.3 | 116 | 265 |
| 030LIHH020005 | 30 x 0, 5 | 13.2 | 144 | 304 |
| 030LIHH040005 | 40 x 0, 5 | 15.8 | 192 | 392 |

| | | | | |
|---------------|-----------|------|-------|-------|
| 030LIHH002075 | 2 x 0,75 | 5.1 | 14.4 | 48 |
| 030LIHH002075 | 3 x 0,75 | 5.6 | 21.6 | 57 |
| 030LIHH004075 | 4 x 0,75 | 6.1 | 28.8 | 69 |
| 030LIHH005075 | 5 x 0,75 | 6.9 | 36.0 | 78 |
| 030LIHH007075 | 7 x 0,75 | 7.5 | 54.1 | 112 |
| 030LIHH008075 | 8 x 0,75 | 8.7 | 58.0 | 126 |
| 030LIHH010075 | 10 x 0,75 | 9.4 | 72 | 149 |
| 030LIHH012075 | 12 x 0,75 | 10.1 | 86 | 176 |
| 030LIHH016075 | 16 x 0,75 | 11.2 | 115 | 218 |
| 030LIHH020075 | 20 x 0,75 | 12.4 | 144 | 274 |
| 030LIHH025075 | 25 x 0,75 | 14.0 | 182.2 | 285 |
| 030LIHH020075 | 30x0.75 | 14.9 | 216 | 393.0 |
| 030LIHH00201 | 2 x 1 | 5.6 | 19.2 | 55 |
| 030LIHH00201 | 3 x 1 | 5.9 | 22.5 | 70 |
| 030LIHH00401 | 5 x 1 | 7.3 | 35.2 | 98 |
| 030LIHH002015 | 2 x 1,5 | 6.8 | 29 | 74 |
| 030LIHH002015 | 3 x 1,5 | 7.2 | 34 | 89 |
| 030LIHH004015 | 4 x 1,5 | 7.8 | 39.1 | 105 |

| 编号 | 导体芯数和截面积 n/mm ² | 外径 mm | 电缆耗铜量 Kg/km | 电缆重量 kg/km |
|------------------|-------------------------------|----------|----------------|---------------|
| 030LIHHTP0202014 | 2 x 2 x 0,14 | 4.8 | 5.4 | 25.5 |
| 030LIHHTP0202014 | 3 x 2 x 0,14 | 4.9 | 8.0 | 32 |
| 030LIHHTP0402014 | 4 x 2 x 0,14 | 5.5 | 10.7 | 38.5 |
| 030LIHHTP0502014 | 5 x 2 x 0,14 | 5.7 | 13.4 | 45.5 |
| 030LIHHTP0602014 | 6 x 2 x 0,14 | 6.2 | 16.1 | 51 |
| 030LIHHTP1002014 | 10 x 2 x 0,14 | 8.0 | 26.9 | 77.5 |
| 030LIHHTP1202014 | 12 x 2 x 0,14 | 8.2 | 32.3 | 94.5 |
| 030LIHHTP1402014 | 14X2X0.14 | 8.6 | 37.6 | 105.5 |
| 030LIHHTP1602014 | 16 x 2 x 0,14 | 9.1 | 43.0 | 110.5 |
| 030LIHHTP1802014 | 18 x 2 x 0,14 | 9.6 | 48.4 | 119.5 |
| 030LIHHTP2502014 | 25 x 2 x 0,14 | 11.8 | 67.0 | 180.5 |
| 030LIHHTP3002014 | 30 x 2 x 0,14 | 12.2 | 81.1 | 199.5 |
| 030LIHHTP5002014 | 50 x 2 x 0,14 | 15.8 | 134.0 | 387.0 |
| 030LIHHTP0202025 | 2 x 2 x 0,25 | 6.1 | 9.6 | 38 |
| 030LIHHTP0202025 | 3 x 2 x 0,25 | 6.2 | 14.4 | 48 |
| 030LIHHTP0402025 | 4 x 2 x 0,25 | 6.9 | 19.2 | 59 |
| 030LIHHTP0502025 | 6 x 2 x 0,25 | 7.8 | 28.8 | 80 |
| 030LIHHTP0602025 | 8 x 2 x 0,25 | 9.2 | 38.4 | 98 |
| 030LIHHTP1002025 | 10 x 2 x 0,25 | 10.3 | 48.0 | 115 |
| 030LIHHTP020205 | 2 x 2 x 0,5 | 7.9 | 19.2 | 72 |
| 030LIHHTP020205 | 3 x 2 x 0,5 | 8.0 | 28.8 | 83 |
| 030LIHHTP040205 | 4 x 2 x 0,5 | 8.7 | 38.4 | 115 |
| 030LIHHTP060205 | 8 x 2 x 0,5 | 12.2 | 76.8 | 206 |

| | | | | |
|-----------------|--------------|------|------|-----|
| 030LIHHTP100205 | 10 x 2 x 0,5 | 13.2 | 96.0 | 247 |
|-----------------|--------------|------|------|-----|