

LSOH 低烟无卤型聚烯烃外护套扁平电缆



应用范围

电源和控制扁平电缆适合应用于轨道系统、频繁移动的场所、如:起重机,电梯之类的机械中。用于需要强烈弯曲的,长期作用于移动的场所。可用于潮湿或干燥的室内安装,室外使用也可。

特点:

- *最小的弯曲半径
- *不含卤素
- *阻燃自熄

注释

- *符合RoHS标准
- *  产品符合 EEC 规程 73/23(低电压规程)CE的规定

电缆结构

导体材料	: 多股精绞成束超细裸铜丝导体
导体结构	: 符合DIN VDE0295 5类和IEC 228 5类标准
芯线绝缘	: 特殊混合物
芯线标识	: 五芯以下彩色芯线 六芯以上黑色芯线白色数字编号
外护套	: polyolefin聚烯烃
外护套颜色	: 黑色 RAL9005

技术指标

工作电压 U_0/U	: 600/1000V
测试电压	: 3500V
最小弯曲半径	: 10x电缆外径
使用温度范围	: 固定安装: -40°C/+60°C 移动安装: -25°C/+60°C
燃烧测试标准	: 阻燃自熄,符合IEC332-1 符合DIN VDE 0250

LSOH

低烟无卤型聚烯烃外护套扁平电缆

芯线根数及 导体截面积 n x mm ²	厚度x宽 mm	电缆消 耗铜量 kg/km	电缆近 似重量 kg/km(ca.)	芯线根数及 导体截面积 n x mm ²	厚度x宽 mm	电缆消 耗铜量 kg/km	电缆近 似重量 kg/km(ca.)
4G1,5	5,0x16,0	58,0	110,0	4G4	6,5x21,0	154,0	250,0
8G1,5	5,0x29,0	115,0	220,0	4G6	7,0x23,5	230,0	330,0
12G1,5	5,0x41,0	175,0	320,0	4G10	9,0x29,0	380,0	550,0
4G2,5	5,7x19,0	96,0	170,0	4G16	10,4x35,0	610,0	800,0
8G2,5	5,7x35,0	190,0	330,0	4G25	13,5x45,5	960,0	1.350,0
12G2,5	5,7x51,0	290,0	490,0	4G35	14,8x50,5	1.340,0	1.800,0
				4G50	16,5x56,0	1.920,0	2.400,0
				4G70	18,0x63,0	2.700,0	3.250,0