

K12YSTCU11Y, K2YSTU11Y, K12YSTFU11Y 低烟无卤型电梯控制电缆带屏蔽数据线



应用范围

无卤型高柔性控制电缆。适用于中等机械强度，主要应用于电梯,室内起重设备,可用于干燥或潮湿房间中使用。

特点:

- *K12YSTCU11Y: 屏蔽双绞
- *K2YSTU11Y: (2x0,5)每对带屏蔽
- *K12YSTFU11Y: (0.5)单独屏蔽
- *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 6类和IEC 228 6类标准
芯线绝缘	: 特殊混合物
芯线标识	: 黑色芯线白色数字编号 3x(2x0,5),2x(0,5) 符合DIN4710
外护套	: PUR
外护套颜色	: 黑色 RAL9005

技术指标

工作电压U ₀ /U	: 300V ≥ 1 mm ² 300/500V
最小弯曲半径	: 15x电缆外径
使用温度范围	: 固定安装: -30°C/+70°C 移动安装: -30°C/+70°C
燃烧测试	: 阻燃自熄, 符合IEC332-1
标准	: 符合DIN VDE 0282

K12YSTCU11Y, K2YSTU11Y, K12YSTFU11Y 低烟无卤型电梯控制电缆带屏蔽数据线

芯线根数及 导体截面积 n x mm ²	电缆近似外径 mm(ca.)	电缆近似铜量 kg/km	电缆近似重量 kg/km(ca.)	悬挂高度 m
K12YSTCU11Y				
3X(2X0,75)	12,1	81,0	175,0	30
6X(2X0,75)	15,8	158,0	370,0	50
K12YSTU11Y				
18G1+3X(2X0,5)C	23,4	239,0	585,0	50
20G1+3X(2X0,5)C	23,4	260,0	630,0	50
24G1+3X(2X0,5)C	23,4	289,0	755,0	50
30G1+3X(2X0,5)C	23,4	330,0	905,0	50
K12YSTFU11Y				
28G1+2X(0,5)	20,8	289,0	495,0	50
6X6G1+(3X2X0,5)	23,4	392,0	725,0	50