

# KYSSTUY, KYSTCY, KYSTCUY, KYSTFUY 屏蔽型PVC外护套电梯控制电缆



## 应用范围

屏蔽型高柔性控制电缆。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:

- \*KYSTCY: 带屏蔽
- \*KYSTCUY: 带屏蔽
- \*KYSTFUY: 带整体屏蔽其中2x0,5单独屏蔽
- \*阻燃自熄

### 注释

- \* 符合RoHS标准
- \* **CE** 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	: PVC ,PE(0,5)
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	: PVC
外护套颜色	: 黑色 RAL9005
屏蔽	: 镀锡铜丝编织屏蔽, 80%以上覆盖率

## 技术指标

工作电压U <sub>0</sub> /U	: 300V ≥ 1 mm <sup>2</sup> 300/500V
最小弯曲半径	: 12x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
燃烧测试标准	: 阻燃自熄, 符合IEC332-1 符合DIN VDE 0250

# KYSSTUY, KYSTCY, KYSTCUY, KYSTFUY 屏蔽型PVC外护套电梯控制电缆

芯线根数及 导体截面积 n x mm <sup>2</sup>	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	承载张力 N
<b>KYSSTUY</b>					
18G1	17,5	181,0	390,0	50	3.500
<b>KYSSTCY</b>					
4X0,75	9,0	69,0	123,0	25	200
6X0,75	11,3	77,0	185,0	25	
7X0,75	11,5	106,0	198,0	25	800
12X0,75	15,9	159,0	277,0	25	2.000
<b>KYSTCUY</b>					
7G1	14,7	108,0	165,0	50	
9G1	16,3	134,0	200,0	50	
12G1	18,6	175,0	360,0	50	
18G1	19,1	255,0	490,0	50	
24G1	21,8	301,0	650,0	50	
<b>KYSTFUY</b>					
28G1+2X(0,5)	24,4	305,3	740,0	50	2.500