

ANYCERT-CE/TUV-H05V-K

H05V-K 单芯软导体聚氯乙烯绝缘软电线



应用

- 该类电线可适用于向欧洲出口而设计的电子和电气设备,以及作为欧洲生产的设备在维护、修理和运转时的替代品。该导线适合用作设备的内部连接线,可在加保护的情况下用于连接照明设备。该电缆用于信号系统,也可敷设在开放式或嵌入式的套管中。

特点

- 柔性, 小弯曲半径
- 采用环保材料, 符合 ROHS 指令
- 多重标准的布线电缆 CE/TUV 等认可符合欧洲标准, 使电缆能适应不同欧洲市场需求

结构

- 符合 VDE0295. IEC60228-5 多股细绞成束 (镀锡) 铜丝
- 符合 VDE 0281. HD 21.3 & IEC 60227 聚氯乙烯 PVC 芯线绝缘 (可根据客户要求定制颜色)

性能

- 工作电压: 300/500 V
- 最小弯曲半径: 12x 电缆外径
- 使用温度范围:
移动安装: -5°C 至 +70°C
固定安装: -40°C 至 +70°C
- 耐油, 阻燃和延燃性: IEC 60332.1/HD 405.2 及 VDE 0207-4

编号	导体类型	导体			绝缘			20 °C 最大导体电阻 Ω/km	70 °C 最小绝缘电阻 MΩ.km	耐电压 V
		标准截面 mm ²	线数/线径 No./mm	直径 mm	标称厚度 mm	标称外径 mm	最大外径 mm			
		1002H05VK0005	绞合导体	0.5	16/0.20	0.92	0.6	2.12	2.6	39
1002H05VK00075	0.75	24/0.20		1.13	0.6	2.33	2.8	26	0.011	
1002H05VK001	1.0	32/0.20		1.3	0.6	2.5	3	19.5	0.01	

*可为客户提供特殊定做