

ANYCERT-CE/TUV-H05V2-K

H05V2-K 阻燃单芯软导体聚氯乙烯绝缘软电线



页码

应用

- 该类柔性电缆适合作设备内部连接也可用于连接照明设备，可用于型号系统也可敷设在开放式或嵌入式套管中，该产品获得欧洲市场需要的认证，使用于为欧洲设计的电子和电气设备。

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 特殊阻燃聚氯乙烯 PVC 芯线绝缘（可根据客户要求定制颜色）

特点

- 耐高温 90℃，防潮，阻燃
- 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

性能

- 工作电压：300/500V
- 最小弯曲半径：12x 电缆外径
- 使用温度范围：
 - 移动安装：-5℃至+90℃
 - 固定安装：-40℃至+90℃
- 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	线数/线径	直径	标称厚度	标称外径	最大外径			
		mm ²	No./mm	mm	mm	mm	mm			
1002H05V2K0005	绞合 导体	0.5	16/0.20	0.92	0.6	2.12	2.6	39	0.013	2000
1002H05V2K00075		0.75	24/0.20	1.13	0.6	2.33	2.8	26	0.011	
1002H05V2K001		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