

ANYCERT-CE/TUV/VDE-H05V-K

H05V-K 单芯绞合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。

结构

- 符合 VDE0295. IEC60228 单根或多股细绞成束（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）

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/VDE 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：300/500 V
- 最小弯曲半径：12x 电缆外径
- 使用温度范围：
 - 移动安装：-5℃至+70℃
 - 固定安装：-40℃至+70℃
- 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			
1002H05VK0005S16	绞合导体	0.5	16/0.20	0.92	0.6	2.12	2.6	39	0.013	2000
1002H05VK0005S28		0.5	28/0.15	0.92	0.6	2.12	2.6	39		
1002H05VK00075S24		0.75	24/0.20	1.13	0.6	2.33	2.8	26	0.011	
1002H05VK00075S42		0.75	42/0.15	1.13	0.6	2.33	2.8	26		
1002H05VK001S32		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