

# ANYCERT-CE/TUV/VDE-H03V2V2-F

## H03V2V2-F 阻燃聚氯乙烯绝缘护套电线



### 应用

- 适用于家庭住宅楼宇环境，厨房、办公室等日常应用，也可以用于潮湿的条件下。由于其特殊的绝缘和护套化合物，电缆是为适应在厨房和取暖器具及在高温照明系统仪器适用。不适合用于室外和工农业建筑或非住宅便携式工具。正常使用的最大导体温度：90℃的高温下使用时，必须避免接触皮肤。

### 特点

- 外径小，从而节省电缆安装所需空间
  - 满足严格的电气和机械性能要求
  - 牢固柔软，具有抗油脂和化学物等特性
  - 采用环保材料，阻燃，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

### 结构

- 符合 VDE0295. IEC60228 多股细绞成束 f 镀锡) 铜丝
- 符合 VDE 0281. HD 21. 5 & IEC 60227 特殊阻燃聚氯乙烯 PVC 绝缘
- 芯线绞合成缆
- 符合 VDE 0281. HD 21. 5 & IEC 60227 特殊阻燃聚氯乙烯 PVC 护套 (绝缘护套颜色均可根据客户要求定制)

### 性能

- 工作电压：300V
- 最小弯曲半径：  
移动安装：15x 电缆外径  
固定安装：4x 电缆外径
- 使用温度范围：  
移动安装：-5℃至+90℃  
固定安装：-40℃至+90℃
- 阻燃和延燃性：IEC 60332. 1/HD 405. 2 及 VDE 0207-4

编号	导体 标准截面 mm <sup>2</sup>	芯数 No.	绝缘 标称外径 mm	护套		最小绝缘电阻 MΩ.Km 75℃
				标称厚度 mm	标称外径 mm	
1002H03V2V2F0020005	0.5	2	1.92	0.6	3.2x5.1	0.012
1002H03V2V2F0020005A		2			5.1	
1002H03V2V2F0030005		3			5.4	
1002H03V2V2F00200075	0.75	2	2.13		3.4x5.5	0.010
1002H03V2V2F00200075		2			5.5	
1002H03V2V2F00300075		3			5.8	

\*可为客户提供特殊定做