



### 应用

- 适合于烟火排放和有毒烟雾造成潜在的威胁生命和设备的插座和照明，干燥或潮湿的场所，适合铺设在线槽或管道里。

### 特点

- 特别耐油耐化学性，柔性小弯曲半径，自熄、阻燃
- 燃烧时低烟不产生有毒物质，最大限度的保证人员生命安全，抗水解
- 采用环保材料，符合 ROHS 指令
- 符合 BS 标准外，多重标准的布线电缆 CE/TUV/VDE(A05VVH4-U) 等认可符合欧洲标准，使电缆能在欧洲市场同时使用

### 结构

- 单根或绞合裸铜丝导体符合 BS EN 60228:2005
- (主线)
  - Class 1 单根导体: 1.5mm and 2.5mm
  - Class 2 绞合导体: 4.0mm, 6.0mm and 10.0mm
  - Class 2 绞合压制: 16.0mm (地线)
  - Class 1 单根导体: 1.0mm, 1.5mm, 2.5mm, 4mm, 6mm
  - Class 2 绞合导体: 10mm, 16mm
- 无卤复合物聚乙烯(交联聚乙烯)绝缘
- (可根据客户要求定制颜色)
- PVC 外护套(可根据客户要求定制颜色)

### 性能

- 工作电压: 300/500v
- 工作温度: -5℃至+70℃

编号	截面积 mm <sup>2</sup>	导体 种类	导体外径 mm	绝缘厚度 mm	绝缘直径 mm	地线截面积 SQ.mm	直径 mm	标称外径 mm	重量 KG/100M
10046242Y001	1	1	1.13	0.7	2.6	1.0	2.6x6.4	4.4x8.0	75
10046242Y0015	1.5	1	1.38	0.7	2.8	1.0	2.8x6.8	4.6x8.4	85
10046242Y0025	2.5	1	1.78	0.7	3.2	1.5	3.2x8.1	5.2x9.9	120
10046242Y004	4	2	2.55	0.7	4.0	1.5	4.0x9.7	6.0x11.5	170
10046242Y006	6	2	3.12	0.7	4.5	2.5	4.5x11.5	6.5x13.5	230
10046242Y0010	10	2	4.05	0.7	6.1	4.0	5.2x14.8	7.2x14.2	390
10046242Y0013	16	2	5.10	0.7	7.1	6.0	5.7x15.4	8.1x15.9	575

\*可为客户提供特殊定做