

ANYCERT-CE/TUV/VDE-H07Z1-K H07Z1-K 低烟无卤绝缘电线



应用

● 这是一种无卤单芯线，适合安装于干燥或潮湿的室内环境中，用于照明装置的布线以及必须进行火灾保护防止损坏的贵重财产设备中的布线。可连接电灯、设备、开关柜、配电箱等。既可用于人口密集或贵重设备集中的建筑物内，也用于公共或私人交通工具，该单芯导线也可安装于套管、泥灰和电缆槽中。

特点

- 特别耐油 耐化学性，小弯曲半径，阻燃性 耐臭氧
- 燃烧时低烟不产生有毒物质，保证人员生命安全
- 符合 BS7211, CENELEC HD22.9, 符合 IEC 60332-3-24
- 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

结构

- 符合 VDE0295.IEC60228 单根实心导体（镀锡）铜丝
- 符合 VDE 0282.HD 21.3 & IEC 60227 低烟无卤聚烯烃 LSZH 芯线绝缘
(绝缘颜色可根据客户要求定制)

性能

- 工作电压: 450/750 V
- 最小弯曲半径: 8x 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			绝缘			耐电压 V	重量 KG/KM
	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		
1002H07Z1K0015	1.5	48/0.20	1.6	0.7	3	3.5	2500	20.9
1002H07Z1K0015S30	1.5	30/0.25	1.58	0.7	2.98	3.5		20.9
1002H07Z1K0025	2.5	49/0.25	2.02	0.8	3.62	4.2		32.5
1002H07Z1K0025S77	2.5	77/0.20	2.03	0.8	3.63	4.2		32.5
1002H07Z1K004	4	56/0.30	2.6	0.8	4.2	4.8		50.1
1002H07Z1K006	6	84/0.30	3.18	0.8	4.78	6.3		71.7
1002H07Z1K010	10	84/0.40	4.23	1	6.23	7.6		125.1
1002H07Z1K016	16	126/0.40	5.88	1	7.88	8.8		179.3
1002H07Z1K025	25	196/0.40	7.7	1.2	9.48	10.2		275.9
1002H07Z1K035	35	276/0.40	8.8	1.2	10.95	11.7		375.7
1002H07Z1K050	50	396/0.40	10.8	1.4	12.63	13.9		537.5
1002H07Z1K070	70	360/0.50	12.7	1.4	14.53	16.0		744.7
1002H07Z1K095	95	475/0.50	15	1.6	16.99	18.2		987.8
1002H07Z1K120	120	608/0.50	16.8	1.6	18.69	20.2		1242.6
1002H07Z1K150	150	764/0.50	18.3	1.8	21.70	22.5		1526.9
1002H07Z1K185	185	925/0.50	21.1	2.0	24.3	25.1		1874
1002H07Z1K240	240	1120/0.50	22.5	2.0	27.7	28.5		2456

※ 可为客户提供特殊定做