

ANYCERT-CE-H05Z1Z1-U

H05Z1Z1-U 低烟无卤绝缘护套多芯硬电缆



应用

- 该无卤防火动力电缆，在发生火灾的情况下，它具有增强的防火属性。适合于固定或移动安装。作为供电及连接电缆以满足严格的安全要求，可安装于干燥或潮湿的室内。在具有防紫外线功能和适用的使用温度范围内，可用于露天安装。不能用于直接埋装。它可以作为测量和控制电缆用于加工机械、输送带、机械生产中的生产线、空调系统以及钢铁生产中的生产线。无卤电缆在燃烧时，不会产生有毒致癌气体，特别适用于公共场合，如地铁、机场、轮船、学校、医院等人员密聚和财产贵重的区域。

特点

- 燃烧过程中不会产生有毒气体，符合 EN60754
- 火灾时，低烟密度符合 EN61034
- 采用环保材料，符合 ROHS 指令
- 符合欧洲 CE 标准

结构

- 符合 VDE0295.IEC60228-82 单根实心或绞合导体（镀锡）铜丝
- 符合 VDE 0281.HD 21.5 &IEC 60227 低烟无卤 LSZH 绝缘
- 芯线绞合成缆
符合 VDE 0281.HD 21.5 &IEC 60227 低烟无卤 LSZH 护套（绝缘护套颜色均可根据客户要求定制）

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℃
- 阻燃和延燃性：IEC 60332-1-2

编号	截面积 (n x mm ²)	电线外径 (mm)	编号	截面积 (n x mm ²)	电线外径 (mm)
1002H05Z1Z1U0020015	2x1.5	10	1002H05Z1Z1U0040015	4x1.5	11.5
1002H05Z1Z1U0020025	2x2.5	11.5	1002H05Z1Z1U0040025	4x2.5	13
1002H05Z1Z1U002004	2x4	12.5	1002H05Z1Z1U004004	4x4	14.5
1002H05Z1Z1U002006	2x6	13.5	1002H05Z1Z1U004006	4x6	16
1002H05Z1Z1U002010	2x10	16.5	1002H05Z1Z1U004010	4x10	19
1002H05Z1Z1U002025	2x25	24	1002H05Z1Z1U004025	4x25	28.5
1002H05Z1Z1U002035	2x35	27.5	1002H05Z1Z1U004035	4x35	32
1002H05Z1Z1U0030015	3x1.5	10.5	1002H05Z1Z1U0050015	5x1.5	12
1002H05Z1Z1U0030025	3x2.5	12	1002H05Z1Z1U0050025	5x2.5	14
1002H05Z1Z1U003004	3x4	13	1002H05Z1Z1U005004	5x4	16
1002H05Z1Z1U003006	3x6	14.5	1002H05Z1Z1U005006	5x6	17.5
1002H05Z1Z1U003010	3x10	17.5	1002H05Z1Z1U005010	5x10	21
1002H05Z1Z1U003025	3x25	26	1002H05Z1Z1U005025	5x25	31.5
1002H05Z1Z1U003035	3x35	29	1002H05Z1Z1U005035	5x35	35