

NHXMH 无卤安装电缆 300/500V 防火性能3x2.5mm

产品名称	NHXMH 无卤安装电缆 300/500V 防火性能3x2.5mm
公司名称	上海埃因电线电缆有限公司
价格	3.30/米
规格参数	温度:-20度至70度 材料:交联热塑性无卤阻燃聚烯烃 电压:300/500V
公司地址	上海市奉贤区青村镇奉村路333号
联系电话	18930108807 18930108807

产品详情

NHXMH 无卤安装电缆 300/500V 防火性能3x2.5mm

应用

无卤安装电缆适用于家庭和工业，在需要保护人的生命或贵重财产免受火灾损害的设施中。用作 NYM 电缆的无卤替代品。推荐用于人流量大的公共建筑、高价值建筑、工业园区、发电厂、变电站、市政设施、宾馆、商场、医院、学校、机场、地铁等。直接铺设在灰泥中、灰泥之上或之下、墙壁或混凝土中、直接铺设或铺设在电缆槽中，无需特殊机械保护，但不得铺设在干燥或预应力混凝土中。适用于干燥、潮湿或潮湿的环境，适用于室内或室外应用（仅当电缆受到阳光直射保护时）。

标准

DIN VDE 025

优点：- 不含卤素，在火灾中不会释放有毒或腐蚀性气体- 减少在火灾中产生的烟雾- 在垂直电缆束中无火焰传播

建造

导体：Cu，1
类（实心）或 2
类（多股绞合，
用于 16 mm² 或更
大的横截面）acc
。符合 HRN HD
383 / IEC 60228 /
DIN VDE 0295
绝缘：交联无卤聚合物
，2X11 acc。符合
HD 604 S1 / DIN
VDE 0276-604，

技术数据

同心绞合芯线，
颜色标记符合。
符合 HRN HD
308 S2 / VDE 0293
-308，带或不带
保护性黄绿色导
体

填料：挤出无卤聚合物

鞘：交联热塑性无卤
阻燃聚烯烃键合
，HM2

acc. 符合 DIN
VDE 0250-214

护套颜色：浅灰色 RAL 7001)

核心颜色标记：应. 到 HRN HD
308 S2 / VDE
0293-308

温度范围：

安装过程中： -5 °C 至 +50 °C

固定安装： -20 °C 至 +70 °C

峰值限度。工作温度： 70

在峰值短路。5 秒： 高达 250 °C

标称电压： $U / U = 300/500$ V

测试电压： 2000 伏

耐臭氧性：应. 符合 VDE 0472 第 805

部分

较小内弯曲半径： 10D

不易燃的： IEC 60332-1

无卤： IEC 60754-1

非腐蚀性燃烧气体： IEC 60754-2

低烟密度： IEC 61034-2