

# SiHF UL/CSA 硅胶控制和连接电缆

产品名称	SiHF UL/CSA 硅胶控制和连接电缆
公司名称	上海埃因电线电缆有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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

硅胶控制和连接电缆符合。符合 UL 标准。758 (AWM) 4476 型，CSA 标准。C22.2 第 210 号 - AWM I/II A/B

温度范围 VDE -60 ° C 至 +180 ° C

UL (AWM) -50 ° C 至 +150 ° C

标称电压 VDE AC U 0 /U 300/500 V

UL (AWM) AC 600 V

测试电压 磁芯/磁芯 2000伏

击穿电压 5000伏

最小弯曲半径 柔性 7.5x 外径

固定 4x 外径

细节

电缆结构

镀锡铜线，细绞合，符合。符合 DIN VDE 0295 5 级/IEC 60228 5 级标准

芯线绝缘：硅胶

核心识别符合。符合 DIN VDE 0293-308，

2-5 芯：颜色编码

6-41 芯：黑色芯，带有连续的白色数字标签

保护导体：3芯起，

G = 带保护导体 GN-YE，位于外层，

x = 无保护导体

芯线以zuijia绞距分层绞合

外护套：硅胶

护套颜色: 黑色

特性

耐：臭氧、氧气、风化作用、醇、稀酸、碱、盐溶液、氧化剂、高分子量油、植物和动物脂肪、增塑剂和氯酚、海水

无卤

高闪点

暴露于火焰时会留下 SiO<sub>2</sub>绝缘层

即使在较高温度下，介电强度和绝缘电阻也没有显著变化

测试

无卤素符合。符合 DIN VDE 0482-754-1 / DIN EN 60754-1 / IEC 60754-1

燃烧气体的腐蚀性符合。符合 DIN VDE 0482-754-2 / DIN EN 60754-2 / IEC 60754-2

阻燃符合。符合 DIN VDE 0482-332-1-2 / DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1-2、CSA FT1

认证和批准：

欧洲联盟

笔记

导体按公制 (mm) 构造，AWG 数字为近似值，仅供参考

对于固定安装，请始终安装在开放、通风的管道或管道系统中；否则，90 ° C 以上的高温 and 缺乏空气的结合会影响硅胶的机械性能

应用

经 UL/CSA 认证的硅胶电缆，专为出口型机器制造商开发，特别是美国和加拿大。硅胶电缆不含卤素，

特别适合安装在发电站、钢铁和轧钢厂、日光浴室、桑拿设施、铸造厂、航空工业、造船业、陶瓷、玻璃和水泥工厂以及大功率灯具和加热装置。由于芯线绝缘的弹性特性，该硅胶电缆非常适合用作柔性连接电缆。