

UL认证PLTC UL13 XLPE/LS0H OSA 300 低烟无卤 仪表电缆

产品名称	UL认证PLTC UL13 XLPE/LS0H OSA 300 低烟无卤 仪表电缆
公司名称	上海埃因电线电缆有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:上海埃因 型号:低烟无卤素 产地:上海
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

UL认证PLTC UL13 XLPE/LS0H OSA 300 低烟无卤 仪表电缆的各项数据如下:

电缆结构

B类：符合 ASTM B3 和 B8 的绞合退火裸铜

芯线绝缘：交联聚乙烯

核心识别：

货币对：WH，BK

三合会：WH、BK、RD

白色芯线，连续标有黑色数字，成对/三合一绞合的芯线，绞合在具有zui佳敷设长度的电缆元件中的芯线，电缆元件以zui佳敷设长度绞合

整体屏蔽：镀锡铜绞合排流线上的 AL/PET 胶带

内护套：LS0H

内护套颜色：类似外护套

铠装：镀锌钢丝

外护套：LS0H

外护套颜色：黑色或蓝色

长度标记：以米为单位

技术数据

仪表电缆符合 UL 13 PLTC 标准

根据 NEC 第 725 条 (PLTC)

根据 NEC 第 727 条 (ITC)

符合 ASTM D1239

温度范围：移动 -5 ° C 至 +50 ° C 固定 -30 ° C 至 +75 ° C

导体的允许工作温度：-30 ° C 至 +90 ° C

额定电压：U 交流 300 V

测试电压磁芯/磁芯：2000 伏

测试电压芯/屏：2000 伏

zui小弯曲半径：固定 14x 外径

测试

阻燃性符合 DIN VDE 0482-332-1-2 / DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1-2 , UL VW-1 / UL 1581 sec. 1060 (FT1)

根据 DIN VDE 0482-332-3-22 / DIN EN 60332-3-22 / IEC 60332-3-22 (Cat.A , 40 分钟)

根据 UL 1685 FT4 / IEEE 1202 进行线束防火测试

无卤素 , 符合 DIN VDE 0482-754-1 / DIN EN 60754-1 / IEC 60754-1 标准 (zui大 0.5%)

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

极限氧指数 (LOI) 符合 ISO 4589-2 标准 (zui低 30 %)

烟密度符合 DIN VDE 0482-1034-1 / DIN EN 61034-1 / IEC 61034-1

耐油性符合 ICEA S-73-532 / NEMA WC 57

抗紫外线/耐日光 , 符合 UL 1581 第 1200 节

根据 IEC 60079-14 附录 E 安装在危险区域 , 但只能使用符合 ATEX 标准的正确附件

性能

低烟无卤素 (LS0H)

耐碳氢化合物

低水平的线路衰减和低互电容可实现较长的传输距离

电缆元件由非吸湿性材料制成

应用

UL认证PLTC UL13 XLPE/LS0H OSA 300 低烟无卤

仪表电缆用于在石油、天然气和石化工业等恶劣环境中传输数字和模拟信号。UL认证PLTC UL13

XLPE/LS0H OSA 300 低烟无卤

仪表电缆适用于固定安装在干燥和潮湿的地方、开放空间和地下网络中。UL certified PLTC UL13 XLPE/LS0H OSA 300 low smoke and halogen-free instrument cables are used for transmitting digital and analog signals in harsh environments such as the petroleum, natural gas, and petrochemical industries. UL certified PLTC UL13 XLPE/LS0H OSA 300 low smoke and halogen-free instrument cables are suitable for fixed installation in dry and humid areas, open spaces, and underground networks.