

塔架附件解决方案坚固耐用且不受天气影响,为电信设备安装人员的操作提供助力,满足现代网络基础设施的需求。 这些附件可在严苛的环境条件和高密度应用中确保可靠性能和长久使用寿命。

# 优势和特性

## 增强可靠性和耐用性

采用防腐蚀和抗紫外线 (UV) 材料,配合冷缩管等耐候性方案,可延长设备使用寿命,最大限度地减少维护需求,降低总体拥有成本。

## 简化库存管理和装配操作

全系列多功能设计适配多种电缆规格和配置, 采用行业标准硬件,提升兼容性并降低安装错误率。

可搭配使用的产品	同轴电缆,1/2 至 1-5/8 英寸 (12.7 至 41.3mm)直径
硬件	不锈钢 304
耐候性	防腐蚀和抗紫外线
工作温度	-40°C 至 +85°C

## 在严苛环境中实现可靠性能

这些附件经过专门设计,可适应户外 安装和恶劣气候条件下的极端温度, 实现高效运行并保持稳定性能, 最大限度地降低故障风险。

## 提升高密度安装环境下的性能表现

适配器经过专门设计,可缓解无源互调, 有效减少高密度环境中的电气干扰, 提升信号完整性。



# 市场和应用

### 电信

AM/FM 无线电系统 广播设备 塔式通信系统 无线电信设备

## 无线基础设施

宽带固定无线接入 公共安全/陆地移动无线电装置







塔式通信系统 广播设备

无线电信设备



# 规格

## 馈线夹子

## 参考信息

包装:袋装设计单位:英寸RoHS:是不含卤素:是

#### 物理

主材: 不锈钢 304 辅材: 聚丙烯

工作温度: -40°C 至 +85°C

# 卡扣式吊架

## 参考信息

包装: 袋装 设计单位: 英寸 RoHS: 是 不含卤素: 是

## 物理

主材:不锈钢 304 工作温度: -40°C 至 +85°C

# 嵌件

#### 参考信息

包装:袋装设计单位:英寸RoHS:是 抗紫外线:是

# 物理

材料: EPDM 橡胶 工作温度: -40°C 至 +85°C

## 机械

#### 尺寸:

单边单孔夹子,适用于 1/2 英寸(12.7mm)同轴电缆:高 1.42 英寸(36.1mm),宽 1.49 英寸(37.8mm), 长 5.31 英寸(134.9mm)

单边单孔夹子,适用于 7/8 英寸(22.2mm)同轴电缆:高 1.93 英寸(49.0mm),宽 1.97 英寸(50.0mm), 长 6.10 英寸(154.9mm)

双边双孔夹子,适用于 1-5/8 英寸 (41.3mm) 同轴电缆:高 1.73 英寸 (43.9mm),宽 4.45 英寸 (113.0mm),长 12.80 英寸 (325.1mm)

#### 电缆兼容性:

单边单孔夹子,适用于 1/2 英寸 (12.7mm) 同轴电缆:外径 (OD) 0.63 至 0.67 英寸 (16.0 至 17.0mm) 单边单孔夹子,适用于 7/8 英寸 (22.2mm) 同轴电缆:外径 (OD) 1.03 至 1.10 英寸 (26.1 至 27.9mm) 双边双孔夹子,适用于 1-5/8 英寸 (41.3mm) 同轴电缆:外径 (OD) 1.93 至 2.01 英寸 (49.0 至 51.1mm)

#### 机械

可堆叠吊架电缆规格: 1/2 英寸 (12.7mm) 、7/8 英寸 (22.2mm) 、1-1/4 英寸 (31.8mm) 、1-5/8 英寸 (41.3mm) 可堆叠吊架尺寸: 高 1.75 英寸 (44.5mm) ,宽 2.52 至 3.03 英寸 (64.0 至 77.0mm) ,长 2.2 至 3.39 英寸 (55.9 至 86.1mm)

卡扣式吊架电缆规格: 1/2 英寸(12.7mm)、7/8 英寸(22.2mm)、1-1/4 英寸(31.8mm)、1-5/8 英寸(41.3mm)、2-1/4 英寸(57.2mm)

卡扣式吊架尺寸: 高 1.57 英寸 (39.9mm) , 宽 0.91 至 2.34 英寸 (23.1 至 59.4mm) , 长 1.97 至 3.42 英寸 (50.0 至 86.9mm)

#### 机械

#### 尺寸:

1/2 英寸 (12.7mm) 单孔嵌件, 适用于 0.20 至 0.31 英寸 (5.0 至 8.0mm) 电缆: 高 0.78 英寸 (19.8mm) 、 宽 0.78 英寸 (19.8mm) 、 长 1.94 英寸 (49.3mm)

7/8 英寸 (22.2mm) 单孔嵌件, 适用于 0.28 至 0.43 英寸 (7.0 至 11.0mm) 电缆: 高 1.26 英寸 (32.0mm) 、 宽 1.26 英寸 (32.0mm) 、长 2.22 英寸 (56.4mm)

1-5/8 英寸 (41.3mm) 单孔嵌件,适用于 0.94 至 1.22 英寸 (24.0 至 31.0mm) 电缆:高 2.11 英寸 (53.6mm)、宽 2.11 英寸 (53.6mm)、长 2.14 英寸 (54.4mm)



# 规格

## 适配器

参考信息

包装:袋装设计单位:英寸 RoHS:是

物理

材料: 304 不锈钢, 镀锌钢工作温度: -40°C 至 +85°C

## PIM 消除适配器

## 参考信息

包装: 袋装 设计单位: 英寸 RoHS: 是 抗紫外线: 是

#### 物理

材料: 聚酰胺 (尼龙) PA6、PA7、PA8

颜色: 黑色

工作温度: -40°C至+85°C

## 冷缩管

### 参考信息

包装:袋装设计单位:英寸RoHS:是 抗紫外线:是

密封等级: 防护等级可达 IP67

### 物理

材料: 硅胶 颜色: 黑色

工作温度: -40°C 至 +85°C

### 机械

安装方式: 3/8 英寸-16 UNC 螺纹孔,配安装带式软管夹安装孔: 0.75 英寸 (19.1mm) 通孔或 3/8 英寸-16 UNC 螺纹孔

大寸:

不锈钢直角适配器,带 3/4 英寸(19.1mm)安装孔,采用 3/8 英寸-16 UNC 螺纹孔安装方式: 高 2.28 英寸(57.9mm),宽 1.90 英寸(48.3mm),长 2.01 英寸(51.1mm)

镀锌钢直角适配器,带 3/8 英寸-16 UNC 螺纹安装孔,采用 3/8 英寸-16 UNC 螺纹孔安装方式:

高 1.73 英寸 (43.9mm) , 宽 1.82 英寸 (46.2mm) , 长 1.96 英寸 (49.8mm) 薄型间隔适配器,带 3/4 英寸 (19.1mm) 安装孔,采用安装带式软管夹安装方式: 高 1.52 英寸 (38.6mm) , 宽 1.50 英寸 (38.1mm) , 长 2.09 英寸 (53.1mm)

#### 机械

安装方式: U 形螺栓和安装带式软管夹

安装孔: 3/8 英寸 (9.5mm) 或 3/4 英寸 (19.1mm) 通孔

尺寸:

三向间隔适配器, 带三个 3/4 英寸 (19.1mm) 安装孔: 高 2.00 英寸 (50.8mm) , 宽 1.61 英寸 (40.9mm) , 长 3.40 英寸 (86.4mm)

三向间隔适配器,带三个 3/4 英寸(19.1mm)安装孔和 3/8 英寸安装孔:高 2.00 英寸(50.8mm),宽 1.61 英寸(40.9mm),长 6.13 英寸(155.7mm)

间隔适配器,带 3/4 英寸 (19.1mm) 安装孔或 3/8 英寸安装孔:高 2.00 英寸 (50.8mm),

宽 1.61 英寸 (40.9mm), 长 2.04 英寸 (51.8mm)

## 机械

尺寸:

内径 (ID) 1-3/4 英寸(44.5mm),长 5 英寸(127.0mm)套管,收缩比 4:1,适用于 0.50 至 1.41 英寸(12.7 至 35.8mm)电缆:收缩前后长度为 5/5.5 英寸(127.0/139.7mm),收缩前后内径为 1.73/0.67 英寸(43.9/17.0mm),收缩后厚度为 0.12 英寸(3.0mm)

ID 1 英寸(25.4mm),长 4 英寸(101.6mm)套管,收缩比 4:1,适用于 0.24 至 0.86 英寸(6.1 至 21.8mm) 电缆: 收缩前后长度为 4/4.38 英寸(101.6/111.3mm),收缩前后内径为 0.98/0.22 英寸(24.9/5.6mm), 收缩后厚度为 0.12 英寸(3.0mm)

ID 9/16 英寸(14.3mm),长 3 英寸(76.2mm)套管,收缩比 3:1,适用于 0.19 至 0.59 英寸(4.8 至 15.0mm) 电缆:收缩前后长度为 3/3.25 英寸(76.2/82.6mm),收缩前后内径为 0.60/0.19 英寸(15.2/4.8mm),

收缩后厚度为 0.10 英寸 (2.5mm)



# 规格

# 安装带式软管夹

参考信息

包装:袋装设计单位:英寸 RoHS:是

物理

材料: 不锈钢

工作温度: -40°C 至 +85°C

# 接地套件

参考信息

包装:袋装设计单位:英寸RoHS:是 抗紫外线:是

# 电缆钳

参考信息

包装: 袋装 设计单位: 英寸 RoHS: 是 CSA: LR32159

类型:分体式花边、双梭织造、错位孔眼

抗紫外线: 是

机械

宽度: 0.492 英寸 (12.5mm) 厚度: 0.024 英寸 (0.6mm)

螺丝: 开槽或六角头 (5/16 英寸或 8mm)

尺寸范围: 1至2英寸 (25.4至50.8mm)、2至10英寸 (50.8至254.0mm)、10至16英寸 (254.0至406.4mm)

电气

触点过渡电阻: ≤10 兆欧

物理

硬件: 不锈钢 触点: 铜、镀锡铜 耐候性: 丁基和电工胶带 工作温度: -40°C 至 +85°C

物理

夹持材料:镀锌钢 工作温度: -40°C至+85°C 机械

电缆线规: 6号 AWG 线径 电缆长度: 60 英寸 (1.5m)

重量:

电缆规格 1/2 至 3 英寸 (12.7 至 76.2mm) ,

带镀锡铜触点: 1.32 磅 (0.6kg)

机械

电缆规格: 0.75 至 4 英寸 (19.1 至 101.6mm) 线圈长度: 7.0 ±1.0 英寸至 12.0 ±1.0 英寸 (177.8 ±25.4mm 至 304.8 ±25.4mm) 网孔长度: 13.0 ±1.5 英寸至 23.0 ±2.5 英寸 (330.2 ±38.1mm 至 584.2 ±63.5mm)

断裂强度: 3,000 至 11,000 磅 (13,345 至 48,930N)