

# ATS快速连接器

## 快速、便捷的架空线连接器

Blackburn®快速自动连接器提供了一种快速、可靠的架空线的续接，而且只需要很少的安装时间。架空导线可以轻松地插入漏斗型的端口。导向杯可以引导架空线通过卡爪到达连接器的中间。当架空线到达连接器中心停止位时，回拉锁扣自动地箍紧导线。该产品提供了一个快速、自动的连接。



### 产品特点

- 带色标的喇叭口可以帮助施工人员快速识别产品所适应的导线大小，并且可以引导导线到达正确的安装位置。
- 独特的导向杯设计，可以有效地保护导线，并且引导导线到达安装位置。
- 精密压铸制造的卡爪可以与导体形成优化的电气与机械连接。
- 预压缩的弹簧，可以帮助卡爪复位，帮助加强电气与机械连接。
- 快速连接器管体中间停止位，定义了导线插入的深度。
- 高强度的铝合金管体，能有效防止腐蚀，经久耐用。

满足主要技术规范：  
ANSI C119.4  
GB/T 2317.1-2008  
GB/T 2317.3-2008

## 产品选型表—应用于绝缘架空导线

型号	导体直径范围 mm	导体直径范围 inch	JKLYJ-铝芯交 联聚乙烯绝缘 架空电缆	JKLGYJ-钢芯铝绞线交联聚乙烯绝缘架空电缆	色标	长度 inch	长度 mm
ATS397477	18.288-21.7932	0.720 - 0.858	300; 240	185/45; 240/30; 240/40; 240/55	蓝色	23.50	597
ATS266336	14.8844-17.3736	0.586 - 0.684	185	185/10; 150/35; 150/25; 150/20; 150/8; 120/70; 95/55	绿色	23.50	597
ATS40	12.065-14.605	0.475 - 0.575	150; 120	120/25; 120/20; 120/7; 95/20; 95/15; 70/40	粉色	23.50	597
ATS20	10.5156-11.7094	0.414 - 0.461	95	70/10; 50/30	灰色	16.25	413
ATS10	9.3472-10.414	0.368 - 0.410	70		黄色	16.25	413

## 产品选型表—应用于架空导线

型号	导体直径范围 mm	导体直径范围 inch	JL/G1A-钢芯铝绞线	JL-铝绞线	色标	长度 inch	长度 mm
ATS397477	18.288-21.7932	0.720 - 0.858	185/45; 185/30; 185/25	240; 185	蓝色	23.50	597
ATS266336	14.8844-17.3736	0.586 - 0.684	150/25; 150/20; 150/8; 120/25; 120/20; 95/55	150	绿色	23.50	597
ATS40	12.065-14.605	0.475 - 0.575	120/7; 95/20; 95/15; 70/40	120; 95	粉色	23.50	597
ATS20	10.5156-11.7094	0.414 - 0.461	70/10; 50/30	70	灰色	16.25	413
ATS10	9.3472-10.414	0.368 - 0.410	50/8		黄色	16.25	413

备注：最大设计拉值为10,000磅 / 4,535 千克力

## 工厂ISO认证证书



1SXF700029L2002 Rev A 08-2014  
SH-SX 5000

## 联系我们

<http://www.abb.com.cn>

ABB低压产品客户服务热线

电话：800-820-9696 / 400-820-9696

邮箱：lv-hotline\_cnabb@cn.abb.com

样本所載述的产品资料以实物为准，若有变更恕不另行通知。ABB（中国）有限公司拥有最终解释权。



用电力与效率  
创造美好世界™

