

安科瑞三相智能小型断路器智慧空开控回路额定电流为63A

产品名称	安科瑞三相智能小型断路器智慧空开控回路额定电流为63A
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	770.00/只
规格参数	品牌:安科瑞 型号:ASCB1LE-63-C63-4P 产地:江苏江阴
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	021-69153956 15221955764

产品详情

1.概述

ASCB1系列智能微型断路器（以下简称智能微型断路器）应用于户内建筑物及类似场所的工业、商业、民用建筑及基础设施等域低压终端配电网络。此智能断路器配合智能网关使用，对用电线路的关键电气因素，如电压、电流、功率、温度、漏电、能耗等进行实时监测，具有远程操控、预警保护、短路保护、电能计量统计、故障定位等功能。

本系列产品适用于单相、双火线、三相三线、三相四线中性点直接接地（TT）的低压电网系统。

2.产品型号

智能微型断路器

3.技术参数

4.安装与接线

4.1. 外形及安装尺寸（单位：mm）

图1 智能微型断路器外形尺寸图

图2 智能微型断路器接线端子示意图

智能网关

图3 智能网关外形尺寸图

图4 智能网关接线端子示意图

4.2. 安装方式

- 1) 该设备适用于标准35mm导轨式安装，安装时只需将设备卡进轨道并用卡扣固定住即可。
- 2) 依照实际配电管理和线路铺设设计要求，选择和使用符合需要的物联网模块以及电箱箱体的规格，按图示模块顺序组合安装，每个模块间使用厂家特制的8PIN数据线连接。
- 3) 断路器应垂直安装，手柄处于“/OFF”时触头为断开状态，当手柄向上运动时，触头向闭合方向运动；
- 4) 与断路器额定电流匹配的连接用铜导线标称截面积见表5。
- 5) 安装时，请用表5规定的扭矩拧紧铜导线，在安装完成后，采用晃动导线的形式检验铜导线是否接牢，并再次用规定的扭矩拧紧铜导线。图5是智能微型断路器安装接线范例，仅供参考。

图5 安装接线范例图

4.3. 接线示例图

图6 智能微型断路器接线示例图

图7 4pin端子接线示意图（俯视图）

注：各类型断路器可任意组合安装，一台网关多可连接18台断路器。

安科瑞电气股份有限公司成立于2003年，2012年在创业板上市，股票代码：300286。公司总部位于上海嘉定，是一家为企业微电网能效管理和用能安全提供解决方案的高新技术企业和软件企业，现有各类专利及软件著作权500多项。

安科瑞现有研发工程技术人才500多人，聚焦用户侧能效系统和能源互联网，具备从云平台软件到终端元器件的一站式服务能力，形成了“云-边-端”的能源互联网生态体系，目前已有14000多套系统解决方案运行在全国各地。公司在全国主要城市就地配置销售、技术支持团队，快速响应客户需求，电子商务团队面向全国并稳步拓展海外市场，线上线下结合为用户提供良好的服务体验；公司现有各类云平台及系统解决方案涵盖电力、环保、消防、新能源、数据中心、智能楼宇、交通、市政工程等多个领域。

公司将秉承“创新、高效、团结、诚信”的理念，坚持稳健经营、持续创新，为用户安全、可靠、高效用能提供解决方案，为实现“碳达峰、碳中和”提供数据支持。