

西门子（中国）授权代理商-供应工业控制

产品名称	西门子（中国）授权代理商-供应工业控制
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301
联系电话	15344432716 15386422716

产品详情

西门子（中国）授权代理商-供应工业控制

西门子中国授权代理商——湖南西控自动化设备有限公司，本公司坐落于湖南省中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开

阳智能制造产业园一期4栋30市内外连接，交通十分便利。

公司国际化工业自动化科技产品供应商，是从事工业自动化控制系统、机电一体化装备和信息化软件系

统

集成和硬件维护服务的综合性企业。与西门子品牌合作，只为能给中国的客户提供的服务体系，我们

的业务范围涉及工业自动化科技产品的设计开发、技术服务、安装调试、销售及配套服务领域。建立现代化仓

储基地、积累充足的产品储备、引入万余款各式工业自动化科技产品，我们以持续的卓越与服务，取得了年销

售额10亿元的佳绩，凭高满意的服务赢得了社会各界的好评及青睐。

目前，湖南西控自动化设备有限公司将产品布局于中、高端自动化科技产品领域，其产品范围包括西门子S7-SMART200、S7-200CN、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、S7-ET200SP 等各类工业自动化产品。

与此同时，我们还提供西门子G120、G120C V20 变频器；S120

V90伺服控制系统；6EP电源；电线；电缆；

网络交换机；工控机等工业自动化的设计、技术开发、项目选型安装调试等相关服务。

长期紧密合作过程中，建立了良好相互协作关系，在自动化控制方面的业务逐年成倍增长，为广大用户提供西门子的及自动控制的佳解法方案。西门子公司是一家专注于工业、基础设施、交通和医疗领域的

科技公司。湖南西控自动化设备有限公司本着“以人为本、科技先导、顾客满意、持续改进”的工作方针，致力于工业自动化控制领域的产品开发、工程配套和系统集成，拥有丰富的自动化产品的应用和实践经验以及雄厚的技术力量，尤其以PLC复杂控制系统、传动技术应用、数控系统以及低压控制低压配电为公司的技术特长。

设计

功能

组态

特性曲线

概述

优势

SENTRON3VL 系列断路器以其紧凑式设计和高运行特性满足了当今配电系统的高要求。

该系列断路器具有系列齐全、技术先进、节省空间和易于操作等特点。

提供有热/磁式（20 A 到 1600 A）和固态型（30 A 到 1600 A）两种型号。

应用

SENTRON 3VL UL 系列断路器可按照不同类型适用于不同场合：

在配电系统中的进线（馈线）和出线（支路）断路器

电动机用切换和保护装置（使用接触器和电动机保护继电器共同进行电动机保护），互感器和电容器

在紧急情况下能够停止和切断电源的隔离开关装置（主控开关和“急停”开关）与可锁定的旋转操作机构。

SENTRON 3VL UL 系列断路器适用于下列场合：

1. 用于系统保护（三极型式）过载和短路脱扣器可作各电缆、电线和非电动机负载的保护。

2. 用于起动器组合（3极）这些断路器用于短路保护以及用于起动器组合中可能所需的隔离功能。该起动器组合由断路器、过载继电器和电动机型接触器组成。这些断路器具有可调的瞬时短路脱扣器。

3. 作为非自动空气断路器（三极型式）可以将这些断路器作为馈线断路器、主控开关或者没有过载保护的隔离开关使用。它们结合组成了一个完整的短路自保护系统。

标准和规格

SENTRON 3VL UL 断路器符合下列标准：

UL 489, CSA (CSA - C22.2), IEC/EN 60947-2, 绝缘特点符合 IEC 60947-2, EN 60947-2 标准, NOM (NMX-J-266-ANCE-2002) 承索。

要想获得其它标准的详细内容，请与西门子公司联系。

运行条件

SENTRON 3VL UL 断路器适用于封闭应用场合。

设计

额定电流范围 20 A -1600 A

各种壳架等级具有不同的分断能力

N标准 (35 kA) H高 (65 kA) L极高 (100 kA)

温度在40 ° C 时，仍无需降容或无性能损失

150 A (VL150 UL, DG机架) 及以上具有固态过电流脱扣器，特别提供时基选择性保护和接地故障保护

两类内部附件

外部附件齐全，例如用于铝制电缆的接线端子也可提供

所有断路器都是与集成电子脱扣器一起成套供应的。SENTRON VL150X UL (CG框架) 至VL1600X UL (PG框

架)断路器可以使用多种不同的连接型式(见“连接,基本设备和选项”)。辅助触头/报警触头或辅助脱扣器

可由用户现场改装,也可根据需要由工厂装配。

电流分断能力被注明在各断路器的前部。

3VL, 塑壳断路器, 符合 UL 489标准, 高达 1600 A

产品信息
额定分断能力: $I_{cu} = 25 \text{ kA}$, AC 50/60 Hz 480 V 时

额定分断能力: $I_{cu} = 65 \text{ kA}$, AC 50/60 Hz 480 V 时

极高分断能力: $I_{cu} = 100 \text{ kA}$, AC 50/60 Hz 480 V 时

标准和规格

SENTRON 3VL UL ????????????

UL 489, CSA (CSA - C22.2), IEC/EN 60947-2, ?????????? IEC 60947-2?EN 60947-2NOM (NMX-
J-266-ANCE-2002)?????

????????????????????????????????

应用

The SENTRON 3VL UL ??????????????????????-????????????????????????????????

连接

?????UL 489???SENTRON 3VL ??????????

盒式端子，适用于各种标准导线

扁平连接器用的螺钉式端子

圆形导线端子/多进线端子（铝/铜电缆用）

电缆接线头连接

????????????????????????????????

????????????????????????????????

?? SENTRON VL150X UL?CG ???? VL1600 UL?PG??