

# 宿迁市太阳能直流控制开关C16M1TM160全国可发货

产品名称	宿迁市太阳能直流控制开关C16M1TM160全国可发货
公司名称	上海云昇电源设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	厂家:施耐德 类型:直流开关 使用行业:ups,太阳能,光伏
公司地址	上海市奉贤区金碧路1998弄3号
联系电话	18621920102 18621920102

## 产品详情

# 宿迁市太阳能直流控制开关C16M1TM160全国可发货

### 特性

4种极数产品：1P/2P//4P

电流覆盖范围：100-1500A

电压覆盖范围：250V-1500V

解决方案：断路器及隔离开关

附件选择：串联排/并联排/散热片/相间隔板/端子罩/电动操作机构/辅助触点/分励线圈等，与交品附件通用

产品尺寸：与交品同壳架尺寸相等

认证：CCC自声明，CE认证，部分产品具有TUV，多国船级社认证等

## 优势

全新一代ComPacT NSX DC直流专用塑壳断路器，针对直流电特殊的电流属性，从设计到工艺深耕细作，为直流应用场景提供安全可靠的专用产品。

EcoStruxure Power Commission 软件自动发现智能设备，同时让您能够添加设备，以便轻松地配置。您可以生成综合报告，以作为工厂验收测试和现场验收测试的一部分，从而摒弃繁重的人工工作。此外，在面板工作时，所进行的任何设置更改都会被黄色高亮显示工具轻松识别。它能够指示项目值与设备值之间存在偏差，这就确保了操作和维护阶段的系统一致性。

该系列产品在继承了NSX双旋转触头的经典设计之上，通过对绝缘，触头材料，灭弧结构的特殊处理，提供了多种直流应用系统的解决方案。

针对630-1200A大电品，采用并联桥设计结构降低了产品内部接触电阻，无惧严苛应用环境。

## 应用

NSX DC 适用的行业：数据中心，铁路，机车，新能源光伏，海事，不间断电源场景，直流配电屏等直流应用场景。为了确认隔离能力，IEC/EN 60947-1 和 2 标准要求执行相应的耐冲击测试。ComPacT NSX 断路器可锁定在 O (OFF) 位置，以保证根据安装规则在断电的情况下开展工作。如果断路器位于 O (OFF) 位置，断路器只能锁定在分闸位置。注意：将 ComPacT NSX 断路器锁定在分断位置足以保证可靠的隔离。Enerlin'X IO - 用于 IEC 标准的单个断路器的输入 / 输出应用程序模块 - 用户指南DOCA0055EN，DOCA0055ES，DOCA0055FR，

## 特性

4种极数产品：1P/2P//4P

电流覆盖范围：100-1500A

电压覆盖范围：250V-1500V

解决方案：断路器及隔离开关

附件选择：串联排/并联排/散热片/相间隔板/端子罩/电动操作机构/辅助触点/分励线圈等，与交品附件通用

产品尺寸：与交品同壳架尺寸相等

认证：CCC自声明，CE认证，部分产品具有TUV，多国船级社认证等

#### 优势

全新一代ComPacT NSX DC直流专用塑壳断路器，针对直流电特殊的电流属性，从设计到工艺深耕细作，为直流应用场景提供安全可靠的专用产品。

该系列产品在继承了NSX双旋转触头的经典设计之上，通过对绝缘，触头材料，灭弧结构的特殊处理，提供了多种直流应用系统的解决方案。

针对630-1200A大电品，采用并联桥设计结构降低了产品内部接触电阻，无惧严苛应用环境。

#### 应用

NSX DC 适用的行业：数据中心，铁路，机车，新能源光伏，海事，不间断电源场景，直流配电屏等直流应用场景。zz

光伏发电系统内的断路器和隔离开关设计用于在开路电压 ( $U_{OC\ MAX}$ ) 下切断额定电流或故障电流。例如，四极串联（正负极各串两极）可在  $U_{OC\ MAX}$  等于 1000 V 的情况下通断电路。但当发生二次接地故障时，断路器或隔离开关在全电压下只能使用串接的两极切断电流。所以当发生二次故障时，此种开关设备不能用于切断电流，并且将会对开关设备造成无法恢复的损害。理想的解决方法就是通过绝缘监测设备或接地系统的过流保护设备检测一次故障，有效防止二次接地故障的发生。尽管绝缘监测系统可以停止逆变器工作，但故障仍然存在，检修人员必须及时找到故障点并排除。使用断路器保护汇流设备的大型系统，当发生一次接地故障并且几小时后还未排除时，建议切断每一汇流电路。注：断路器配有延伸旋转手柄时，柜门开启后可以查看铭牌。铭牌上注明标准特性：A 品型号：壳架类型和分断等级 B  $U_i$ : 额定绝缘电压 C  $U_{imp}$ :

额定冲击耐压D Ics : 运行分断能力E Icu : 极限分断能力Ue: 额定工作电压G  
断路器 / 隔离开关标志H 参考标准注 : 当断路器配有延伸旋转手柄时 , 柜门开  
启后可以查看铭牌。 NSX250HB250/60Hz Cat AIEC/EN 60947-2Ue(V)500 ~525 ~