

# 西门子（授权）代理经销商

产品名称	西门子（授权）代理经销商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 西门子:PIC 西门子:长质保
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	18717946324 18717946324

## 产品详情

西门子（授权）代理经销商

我公司是西门子签约代理商备有大量西门子产品浔之漫智控技术(上海)有限公司：西门子授权代理商

现货库存；大量全新库存，款到48小时发货，无须漫长货期

西门子PLC（S7-200、S7-200 SMART、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、ET200S、ET200M、ET200SP）、触摸屏、变频器、工控机、电线电缆、仪器仪表等，产品选型、询价、采购，敬请联系，浔之漫智控技术(上海)有限公司

二极管应适合zui大额定动态电流。这可以是起动短路期间的动态电流，或是操作时短路的动态电流（应取技术规格中两个数值中的较大值）。

为了消散去耦二极管的大功率损耗（连续短路电流 $\times$ 导电状态电压降，必须给二极管提供适当尺寸的散热片。

拥有附加的安全余量是明智的，因为一旦发生短路时，SITOP电源的输出电容器产生附加峰值电流。这个额外的电流仅仅持续几毫秒，因此在这段时间内，允许二极管负载几倍于其额定电流的值（8.3 ms，称为二极管允许的冲击电流）。

T两个额定输出电流为10A的单相SITOP电源（产品代号6EP1334-3BA00）是并联连接的。起动短路期间的动态电流约为30A，25ms。

因此，二极管应具有40 A的负荷能力才会安全，两个二极管的公共散热器必须针对大约24 A

zui大可能电流（持续短路电流）x 二极管通态电压进行设计。

并联连接，以提高性能

为了提高性能，可以将大多数相同型号的 SITOP 电源电气上并联连接起来（原理与冗余工作并联连接相同，但无需去耦二极管）：

“性能提升的输出、并联”中的相关技术规范列出了直接电流并联的允许类型。

先决条件：

与每个电源的“+”和“-”端子相连的输出电缆应具有相同长度和截面积（或相同阻抗），并连接到公共的外部链接点上。

关联连接的电源，必须采用电网供电导线上的公用开关，同时切换（例如，采用控制柜内的可用电网电源开关）。

电源并联连接以前，必须在空载工作情况下，测量其输出电压，且，其差异不得大于 50 mV。这通常与工厂默认设置相一致。如果在使用不同电源时输出电压发生变化，则应首先连接“-”端子，然后在连接“+”输出端子之前，在无负载状况下测量“+”输出端子之间的电压差。该电压差不得超过 50 mV。

注意

两个 SITOP 电源直接电气并联连接时，有可能需对短路和过载保护功能进行进一步的测量