

小型断路器 400V 6kA, 2 极, C, 16A, T=70mm 带无螺栓的 输出端子



版本	
产品品牌名称	SENTRON
产品的规格	小型断路器 5SJ6
一般技术数据	
极数	2
极数 / 备注	2P
脱扣特性级别	C
断路器 / 基础类型	5SJ6
机械式使用寿命 ( 转换周期 ) / 典型	20 000
过压类别	3
电压	
绝缘电压 / AC 时 / 测定值	440 V
电源电压	
电压类型	AC/DC
电流 / AC 时 / 测定值	16 A
供电电压 / AC 时 / 测定值	400 V
工作电压	440 V
• 多相位运行时 / AC 时 / 最大值	440 V

<ul style="list-style-type: none"> <li>• DC 时 / 测定值 / 最大值</li> </ul>	60 V
供电电压频率	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 测定值</li> </ul>	50 Hz

### 防护等级

防护等级 IP	IP20, 带连接导线
---------	-------------

### 交换容量

电流通断能力	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 根据 EN 60898 / 测定值</li> </ul>	6 kA
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 符合 IEC 60947-2 / 测定值</li> </ul>	6 kA
能源限制等级	3

### 耗散

损耗功率 [W] / 电流测定值时 / AC 时 / 在热运行状态中 / 每个电极	1.9 W
使用的适宜性	住宅建筑/基础设施

### 产品详细信息

产品功能 / 可一同切断的中性线	不
产品装备 / 防接触保护	是的
产品特点	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 无卤素</li> </ul>	是的
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 可密封</li> </ul>	是的
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 无硅</li> </ul>	是的
产品扩展 / 可安装 / 辅助装置	不

### 连接

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 可连接的导线截面 / 插入连接上 / 在使用上面的端子位时 / 无电缆末端加工</li> </ul>	1.5 ... 4 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 可连接的导线截面 <ul style="list-style-type: none"> <li>— 单芯线的</li> <li>— 多芯线</li> </ul> </li> </ul>	0.75 ... 25 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 可连接的导线截面 / 细芯线的 / 带有电缆末端加工</li> </ul>	0.75 ... 25 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 可连接的导线截面 / 细芯线的 / 带有电缆末端加工</li> </ul>	1.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup>
电气连接规格 / 插接端子 / 备注	1.5 到 4 mm <sup>2</sup> 输出侧的无螺丝端子

### 机械设计

高度	90 mm
宽度	36 mm
深度	76 mm
安装深度	70 mm
宽度分配单元的数量	2
装入位置	任意的

### 环境条件

环境温度影响	时而 +55°C, 湿度最大 95%
--------	--------------------

环境温度	-25 ... +45 °C
• 存放期间	-40 ... +75 °C

## 证书

### 参考标示

- 符合 DIN EN 61346-2
- 符合 IEC 81346-2:2009

F

F

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates
--------------------------	---------------------------	-------------------



[Miscellaneous](#)

## 更多信息

**Information- and Downloadcenter (产品目录, 产品介绍册, ...)**

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

**Industry Mall (网上订购系统)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/zh/zh/Catalog/product?mlfb=5SJ6216-7KS>

**Service&Support (用户手册, 操作说明书, 认证证书, 特性曲线, 常见问题,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/zh/ps/5SJ6216-7KS>

**图片数据库 (产品照片, 2D比例图, 3D模型, 设备电路图, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SJ6216-7KS](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SJ6216-7KS)

**CAX-Online-Generator**

<http://www.siemens.com/cax>

**Tender specifications**

<http://www.siemens.com/specifications>

