



BASIC SWITCH FOR POSITION SWITCH 3SE51,
METAL ENCLOSURE,
TO EN50041 1X(M20X1.5) 1NO/1NC SLOW-ACTION
CONTACTS W/O ACTUATOR HEAD

生产商产品编号		
• 送货范围内包括的基础开关的		3SE5112-0BA00

综合技术细节：

产品名称		基础开关，用于标准行程开关
对于粉尘的防爆保护类别		无
隔离电压		
• 测定值	V	400
污染程度		级别3
热电流	A	6
工作电流		
• 在AC-15时		
• 在24 V时 / 测定值	A	6
• 在125 V时 / 测定值	A	6
• 在230 V时 / 测定值	A	3
• 在DC-13时		
• 在24 V时 / 测定值	A	3
• 在125 V时 / 测定值	A	0.55
• 在230 V时 / 测定值	A	0.27
持续电流		
• DIAZED熔断器熔丝的惰性的	A	6

• DIAZED熔断器熔丝 灵敏的	A	10
• 电路保护开关C特性的	A	1
机械式使用寿命 (转换周期)		
• 典型的		15,000,000
电子式使用寿命 (转换周期)		
• 带有接触器 3RH11、3RT1016、3RT1017、3RT1024、3RT1025、3RT1026 / 典型的		10,000,000
• 在 AC-15 时 / 在 230 V 时 / 典型的		100,000
每小时内的电子转换周期数量		
• 带有接触器 3RH11、3RT1016、3RT1017、3RT1024、3RT1025、3RT1026		6,000
重复精度	mm	0.05
换向原理		蠕动开关元件
常闭触点数目		
• 用于辅助触点		1
开关转换功能的结构形式		带有相应强制断开传动器执行头的强制常闭触点
常开触点数目		
• 用于辅助触点		1
抗震性		0.35 mm / 5g
耐冲击性		30g / 11 ms
环境温度		
• 运行期间	°C	-25 ... +85
• 在储存期间	°C	-40 ... +90
产品标准		
• 对于测量的		EN 50041
传感器宽度	mm	40
材料		
• 外壳的		金属
操作元件的结构形式		无
操控速度	mm/s / m/s	0.4 ... 2.5
最小驱动力 / 沿驱动方向	N	20
防护等级 IP		IP66/IP67
装入位置		任意的
电缆进线的结构形式		1x (M20 x 1.5)
电气连接的结构形式		螺栓连接
参考标示		
• 符合 DIN 40719 (根据 IEC 204-2 增补)		S
• 符合 DIN EN 61346-2		B

正树/批准：

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates	other
			

更多相关信息:

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

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (网上订购系统)

<http://www.siemens.com/industrial-controls/mall>

CAX-Online-Generator

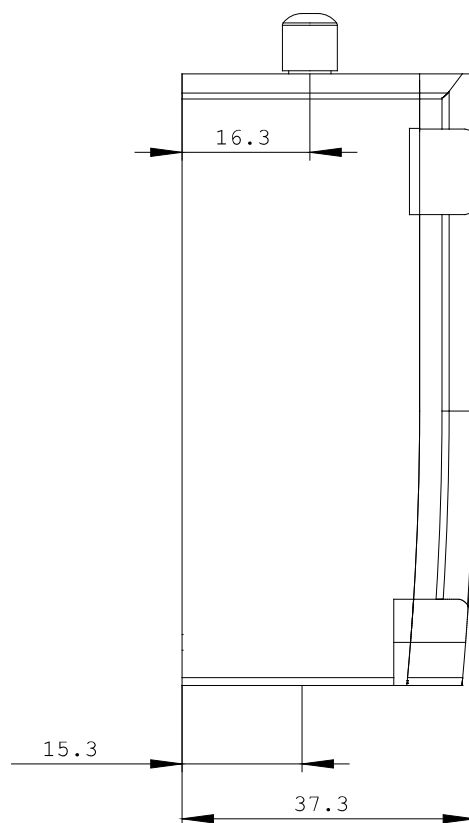
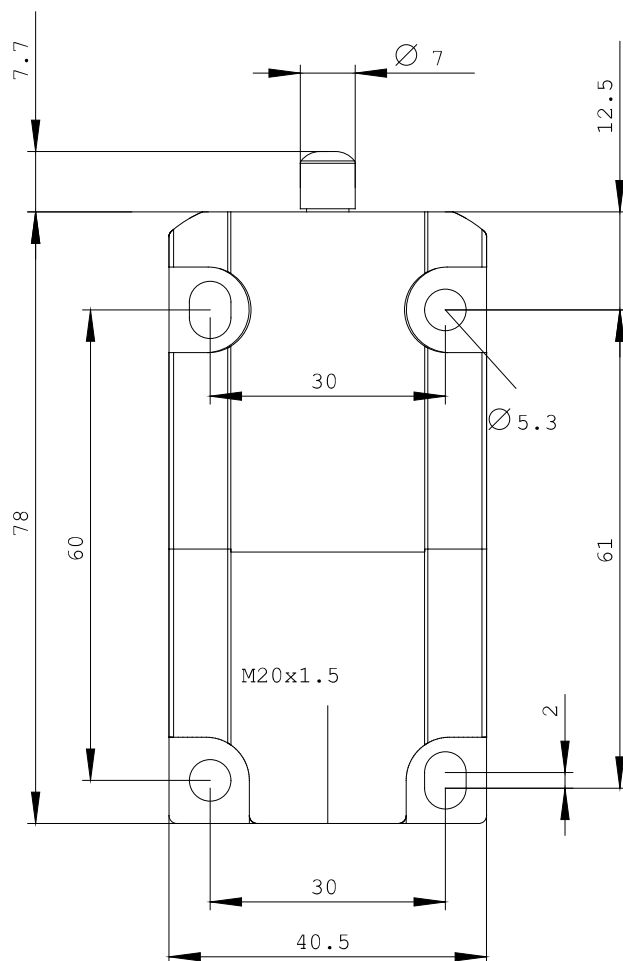
<http://www.siemens.com/cax>

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

<http://support.automation.siemens.com/CN/view/zh/3SE5112-0BA00/all>

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=3SE5112-0BA00



最后一次变更:

2014-7-24