



OVERLOAD RELAY, 0.7...1 A, 1NO+1NC, SIZE S00, CLASS 10, CAGE CLAMP CONNECTION, FOR INSTALLAT. AS A SINGLE UNIT

相似插图

产品品牌名称	SIRIUS
产品名称	热过载继电器

综合技术数据：

接触器的结构尺寸 可组合的 依公司特殊情况而定的	S00
损耗有效功率 总计 典型	6.6 W
绝缘电压	
• 污染度 3 时 测定值	690 V
抗冲击电压能力 测定值	6 kV
防护等级 IP	
• 正面的	IP20
分配方式	2
点火保护形式	DMT 98 ATEX G 001

环境条件：

安装高度 高度超出水平面以上 最大值	2 000 m
环境温度	
• 运行期间	-20 ... +70 °C
• 存放期间	-55 ... +80 °C
• 运输期间	-55 ... +80 °C
相对空气湿度 运行期间	100 %

主电路：

可设置的电流动作值 电流控制的过载脱扣的	0.7 ... 1 A
工作电压	
• AC-3 时 测定值 最大值	690 V

辅助电路：

常闭触点数量	
• 用于辅助触点	1
常开触点数量	
• 用于辅助触点	1
转换器数量	
• 用于辅助触点	0
工作电流 辅助触头的 AC-15 时	
• 24 V 时	3 A
• 110 V 时	3 A
• 120 V 时	3 A
• 125 V 时	3 A
• 230 V 时	2 A
• 400 V 时	1 A
工作电流 辅助触头的 DC-13 时	
• 24 V 时	1 A
• 110 V 时	0.22 A
• 125 V 时	0.22 A
• 220 V 时	0.11 A

保护和监控功能：

脱扣等级	CLASS 10
-------------	----------

短路：

熔断体规格	
• 用于辅助开关的短路保护 需要	保险丝 gL/gG:6 A，灵敏的:10A

装入/固定/外廓尺寸：

装入位置	对于垂直安装平面可 $\pm 135^\circ$ 旋转，对于垂直安装平面可 $\pm 45^\circ$ 向前和向后倾斜
紧固类型	单机竖起安装
高度	92 mm
宽度	45 mm
深度	78 mm
须遵守间距	
• 单列式安装的	
— 向前地	0 mm
— 反向地	0 mm
— 向上地	0 mm
— 向下地	0 mm
— 侧向地	0 mm
• 到接地部件	
— 向前地	0 mm
— 反向地	0 mm
— 向上地	0 mm

— 侧向地	6 mm
— 向下地	0 mm
• 到带电压部件	
— 向前地	0 mm
— 反向地	0 mm
— 向上地	0 mm
— 向下地	0 mm
— 侧向地	6 mm

接口/接线端子:

产品功能	
• 用于辅助和控制电路的可拆下接线夹	不
电气连接规格	
• 用于主电路	Cage Clamp连接
• 用于辅助和控制电路	Cage Clamp连接
可连接的导线截面类型	
• 用于主触点	
— 单芯线的	2x (0.25 ... 2.5 mm ²)
— 细芯线的 带有电缆末端加工	2x (0.25 ... 1.5 mm ²)
— 细芯线的 无电缆末端加工	2x (0.25 ... 2.5 mm ²)
• 在 AWG 导线处 用于主触点	2x (24 ... 14)
可连接的导线截面类型	
• 用于辅助触点	
— 单芯线的	2x (0.5 ... 2.5 mm ²)
— 细芯线的 带有电缆末端加工	2x (0.5 ... 1.5 mm ²)
— 细芯线的 无电缆末端加工	2x (0.5 ... 1.5 mm ²)
• 在 AWG 导线处 用于辅助触点	2x (20 ... 14)

机械数据:

过载继电器结构尺寸	S00
------------------	-----

正树/批准:

General Product Approval	For use in hazardous locations	Declaration of Conformity
--------------------------	--------------------------------	---------------------------



Test Certificates	Shipping Approval
-------------------	-------------------

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

[spezielle Prüfbescheinigung](#)
[n](#)



Shipping Approval	other
-------------------	-------



[sonstig](#)

[Umweltbestätigung](#)

更多信息

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/industrymall>

Cax 在线发生器

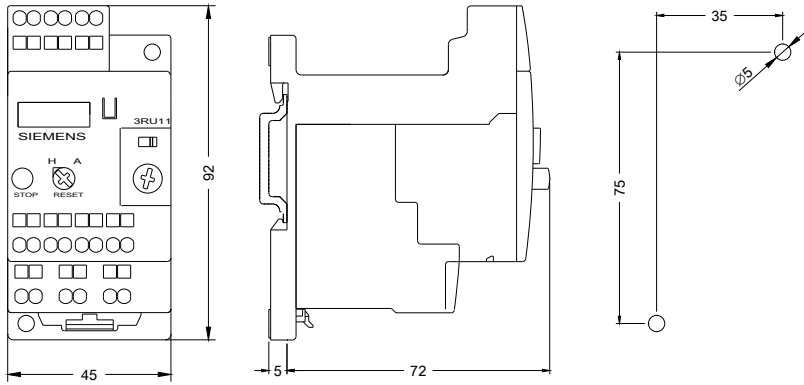
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=3RU11160JC1>

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

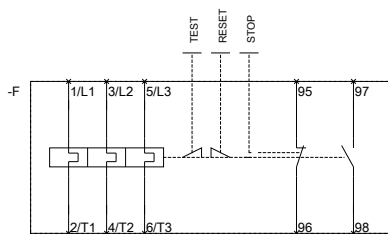
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/zh/ps/3RU11160JC1>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3RU11160JC1&lang=en



MEMBERSCHREIBIS FUER



MEMBERSCHREIBIS FUER

上一次修改：

29.06.2015