安装，调整，维修设备前，请阅读并理解说明书。

1 概述

1.1 主要用途

SU系列插座是用来配套UR系列小型控制继电器使用的专用插座。

1.2 型号的组成及其代表意义

UR系列继电器插座命名规则

SU	F	05	F	-	AD24	-	xx
1	2	3	4		5		6

MLFB Structure description		
1	产品系列	SU：UR系列继电器插座
2	接线类型	F：螺钉式接线；
3	接线位数	05：5个接线位
4	触点端额定容量	F：6A
5	额定线圈电压	D5：DC5V；AD12：AC/DC12V；AD24：AC/DC24V；AD48：AC/DC48V； AD60：AC/DC60V；AD110：AC/DC110V；AD220：AC/DC220V；
6	辅助代码	无标注：按常规型号供货； 有标注：按要求标注，标注的代码由1-18位字符组成，用来标识供货信息

2 安全使用和注意事项

1) 请正确选择电压规格；

2) DC规格线圈电源纹波系数应≤5%，接线时请注意正、负极性应与要求相符；

3）对于控制电压≥110V的产品，若连续通电时间超过48小时，建议安装时以5只为基本单元分组布置，并确保各组之间净空气电气间隙≥6.2㎜。

3 产品技术参数

3.1 工作环境

1) 使用环境温度：-40℃～+55℃,无结冰凝露；

2) 空气相对湿度：5～85%RH；

3) 安装地点海拔：≤2000m；

4) 污染等级：Ⅱ；

3.2 存贮环境

1) 存贮环境温度：-40~+85℃,无结冰凝露；

2) 存贮环境湿度：5～85%RH。

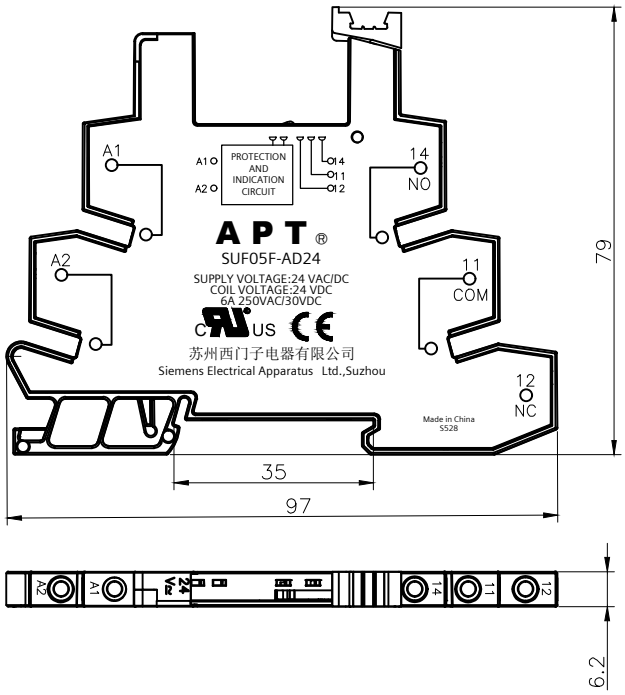
3.3 性能参数

继电器插座产品技术性能及技术参数见表2。

表2： 继电器插座性能及技术参数

标准型插座		
型号		SUF05F
极数		1C/O
额定电流		6A
螺钉扭矩		0.5N.m
连接导线	硬线	2根 0.5-1.5 mm^2
	多股软线	2根0.5-1.5 mm^2
	带压线端头	2根0.5-1.0 mm^2
防护等级		IP20

4 外形尺寸图



5 安装方式

安装于35mm标准导轨上, 插拔式继电器及配套插座的型号见下表。

表3： 继电器与配套插座电压匹配参照表

插座电压	继电器电压
5V	5V
12V	12V
24V	24V
48V	48V
60V	60V
110V	
220V	