

## 70-781F-1 Socket/15 Amp, 300 Volts



Chassis Mounting



**BOLD-FACED PART NUMBERS ARE NORMALLY STOCKED**

Standard Part Number

Description

**70-781F-1**

5-Pin, Solder Terminals for Chassis mount

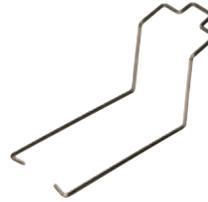
### General Specifications (UL 508)

Characteristics	Units	Value
Number of Terminals		5
<b>Electrical Rating</b>		
Nominal Voltage Rating	Volts	300
Nominal Current Rating	Amps	15
<b>Dielectric Strength</b>		
Output to Input Terminals	V rms	2500
<b>Temperature</b>		
Operating Range:	°C	- 40 to + 80
Storage Range:	°C	- 40 to + 105
<b>Construction</b>		
Internal Metal Tracks		Copper Alloy, Tin Plated
Terminals		Copper Alloy, Tin Plated
<b>Miscellaneous</b>		
Socket Mounting:		Chassis
Wire Size Capacity (Maximum)	EN 60204-1	AWG mm2
Sold Cu (Output)	AWG, mm2	14 2.5
Stranded Cu (Output)	AWG, mm2	14 2.5
Sold Cu (Input)	AWG, mm2	18 0.8
Stranded Cu (Input)	AWG, mm2	18 0.8
Wire Connection Method		Solder
Flamability Rating	Class	94V-0
Body Color		Light Gray
Product Certification		UL, CSA
Conformance		CE, RoHS
Weight	grams	18

### Optional Mating Accessories



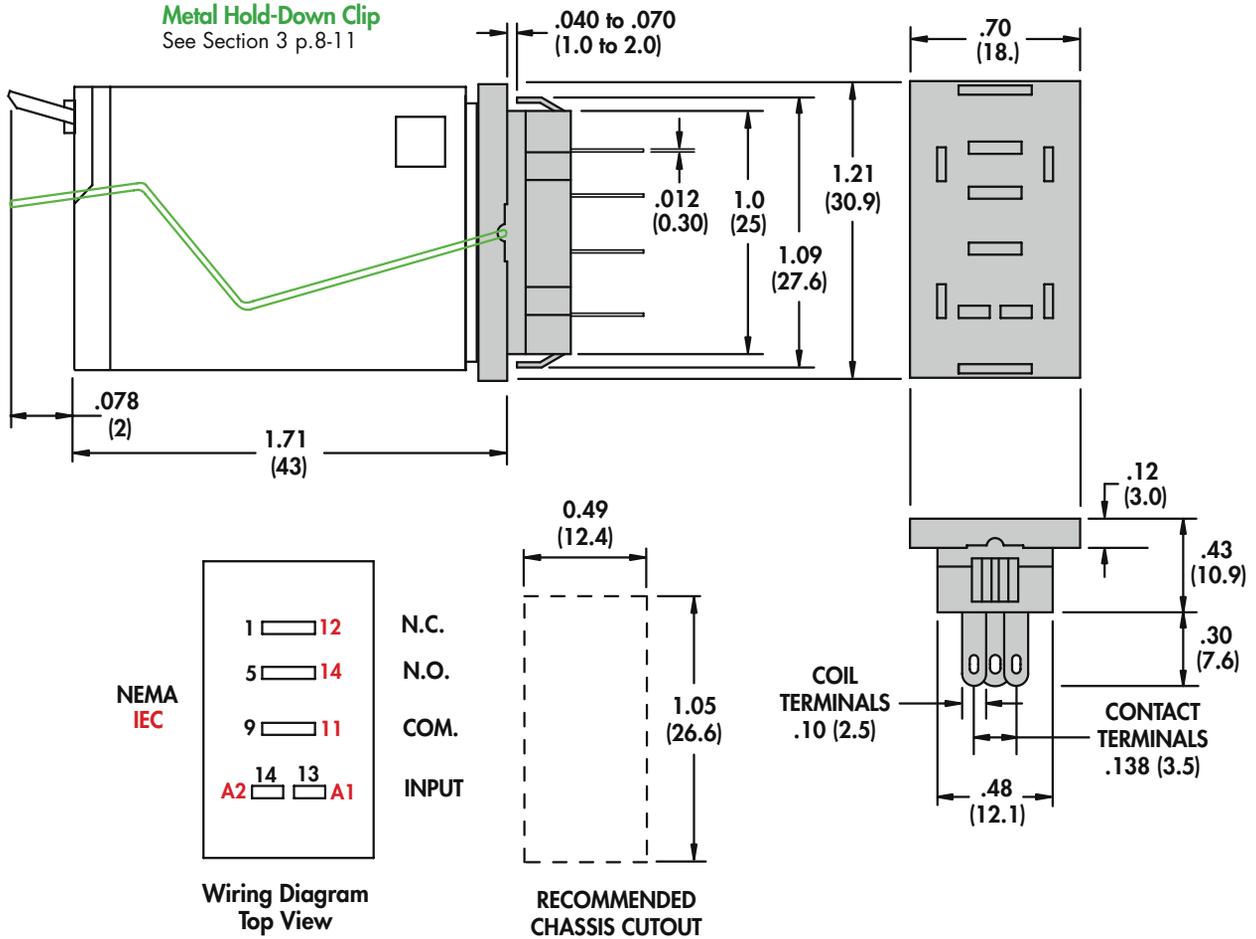
781 Relay



16-781SC

Standard Part Number	Description	Catalog Location
781	Relay	Section 1 p.10-11
16-781SC	Metal Hold-Down Clip	Section 3 p.8-11

**16-781SC**  
Metal Hold-Down Clip  
See Section 3 p.8-11





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.