

## 70-378-1 Socket/5 Amp Rating, 120 Volts



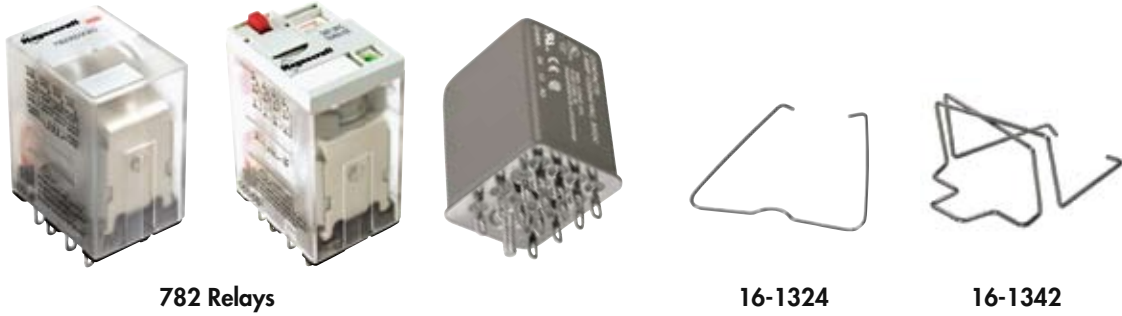
**BOLD-FACED PART NUMBERS ARE NORMALLY STOCKED**

Standard Part Number	Description
<b>70-378-1</b>	14-Pin, Solder Terminals for Chassis mount

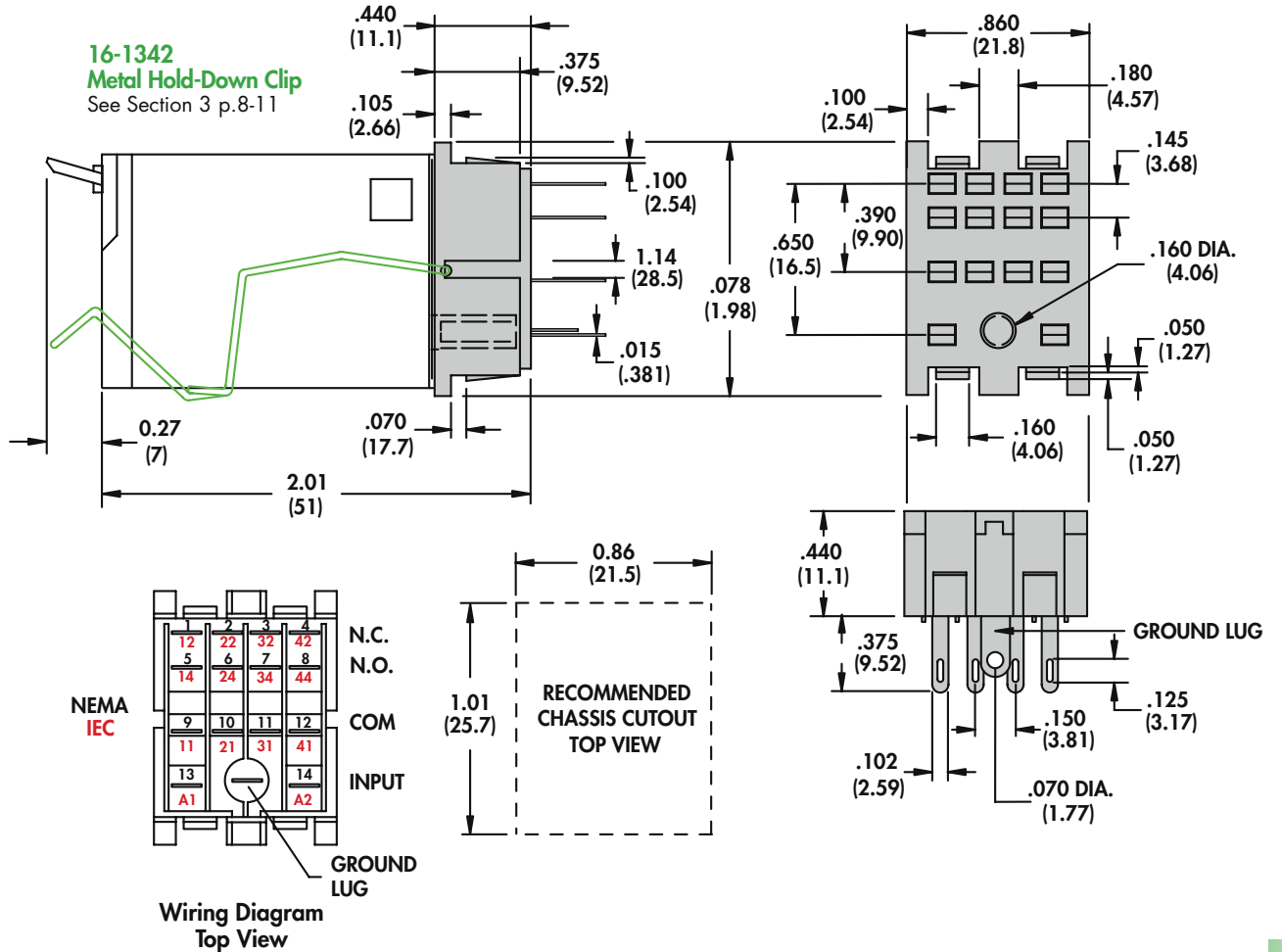
### General Specifications (UL 508)

Characteristics	Units	Value
Number of Terminals		14
<b>Electrical Rating</b>		
Nominal Voltage Rating	Volts	120
Nominal Current Rating	Amps	5
<b>Dielectric Strength</b>		
Output to Input Terminals	V rms	1500
Output to Adjacent Output Terminals	V rms	1500
<b>Temperature</b>		
Operating Range:	°C	- 40 to + 80
Storage Range:	°C	- 40 to + 105
<b>Construction</b>		
Internal Metal Tracks		Copper Alloy, Zinc Plated
Terminals		Copper Alloy, Zinc Plated
<b>Miscellaneous</b>		
Socket Mounting:		Chassis
Wire Size Capacity (Maximum)	EN 60204-1	AWG      mm2
Soild Cu (Output)	AWG, mm2	18      0.8
Stranded Cu (Output)	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	6.2

### Optional Mating Accessories



Standard Part Number	Description	Catalog Location
782XDX1, 2 3 & 782H	Relay	Section 1 p.18-19, 42-43
16-1324	Metal Hold-Down Clip, Front to Back Mount, 782 Plain Cover and Hermetic Relays Only	Section 3 p.8-11
16-1342	Metal Hold-Down Clip, Side Mount	Section 3 p.8-11
TDR782XDX	Relay	Section 5 p.14-17
16-TDR782SC	Metal Hold-Down Clip for TDR782	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.