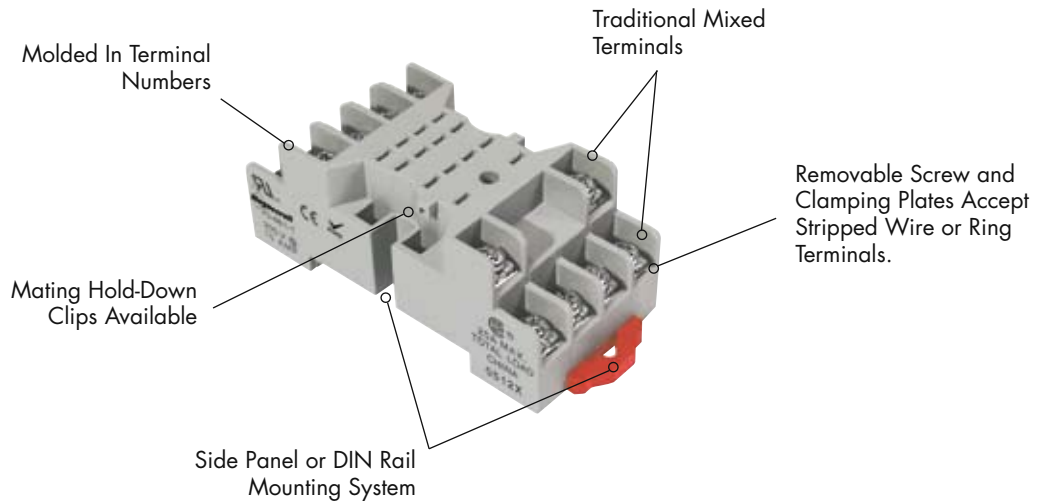


70-461-1 Socket/10 Amp Rating, 300 Volts



BOLD-FACED PART NUMBERS ARE NORMALLY STOCKED

Standard Part Number

Description

70-461-1

14-Pin, DIN/Panel Mount with Screw Terminals & Clamping Plates



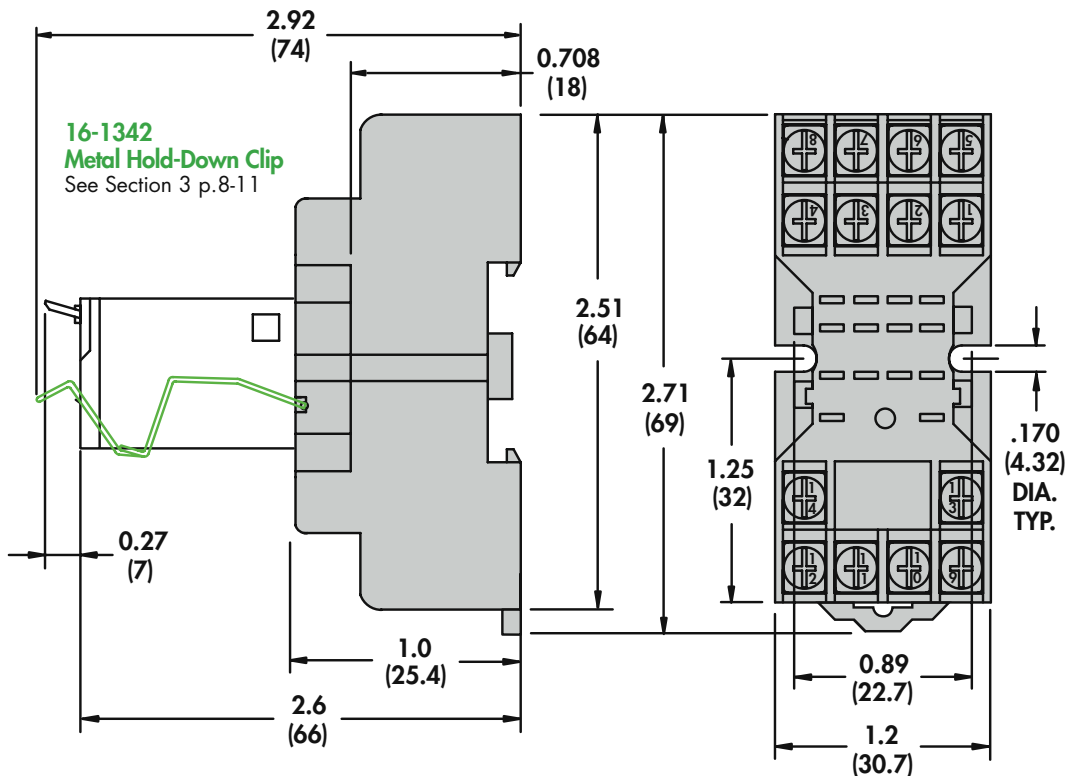
General Specifications (UL 508)

Characteristics	Units	Value
Number of Terminals		14
Electrical Rating		
Nominal Voltage Rating	Volts	300
Nominal Current Rating	Amps	10
Dielectric Strength		
Output to Adjacent Output Terminals	V rms	1600
Output to Input Terminals	V rms	1600
Terminals to Rail / Chassis	V rms	1600
Temperature		
Operating Range:	°C	- 40 to + 80
Storage Range:	°C	- 40 to + 105
Construction		
Internal Metal Tracks		Copper Alloy, Zinc Plated
Screw Terminals		Steel, Zinc Plated
Screw Style		Combination Head,
Screw size	mm	M3
Screw Torque 3.5 mm (Maximum)	Lb-in / Nm	7 / 0.8
Miscellaneous		
Socket Mounting:		Din / Panel
Wire Size Capacity (Maximum)	EN 60204-1	AWG mm2
Soild Cu	AWG, mm2	16 / 18 (2) 1.5 / 0.75 (2)
Stranded Cu	AWG, mm2	16 / 18 (2) 1.5 / 0.75 (2)
Wire Connection Method		Screw Clamping
DIN Rail Mounting	EN 60715	35mm
Chassis Mount Screw Torque	Lb-in / Nm	7 / 0.8
Flamability Rating	Class	94V0
Body Color		Light Gray
DIN Locking Method		Red Plastic Locking Clip
Product Certification		UL, CSA
Conformance		CE, RoHS
Weight	grams	50

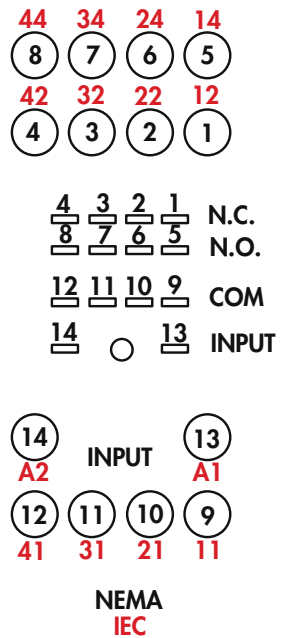
Optional Mating Accessories



Standard Part Number	Description	Catalog Location
782XD1, 2, 3 & 782H	Relays	Section 1 p.18-19, 42-43
16-1342	Metal Hold-Down Clip for 782 and 782H Relays	Section 3 p.8-11
TDR782DX	Relay	Section 5 p.14-17
16-TDR782SC	Metal Hold-Down Clip for TDR782	Section 3 p.8-11
16-700DIN	Metal DIN Rail	Section 3 p.19
16-DCLIP-1	DIN Rail Locking Clip	Section 3 p.19



Wiring Diagram Top View





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

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