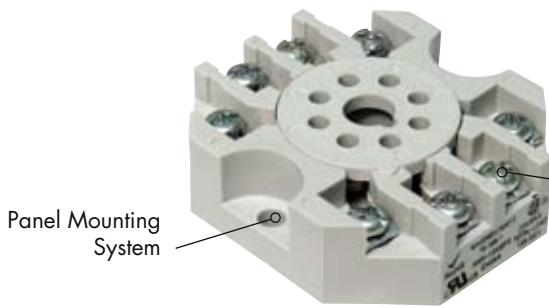


## 70-169-1, 70-170-1 Sockets/15 Amp Rating, 300 Volts



**70-169-1**

Screw and Clamping Plates Accept Stripped Wire or Ring Terminals.



**70-170-1**

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

Standard Part Number	Description
<b>70-169-1</b>	8 and 11-Pin, Octal, Panel Mount with Screw Terminals & Clamping Plates
<b>70-170-1</b>	



### General Specifications (UL 508)

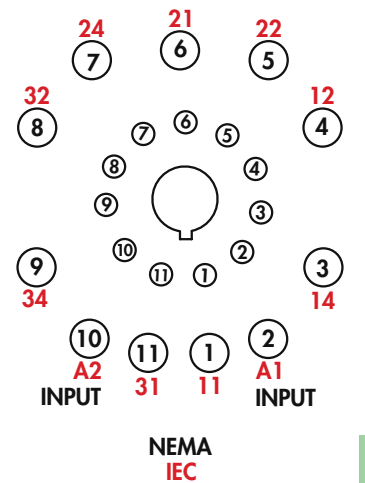
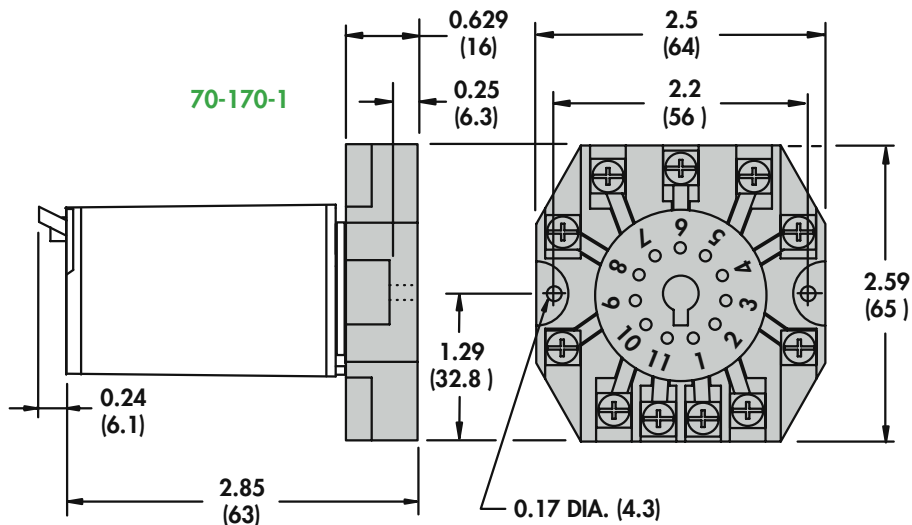
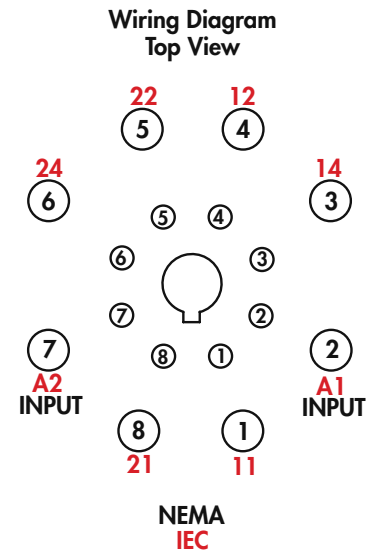
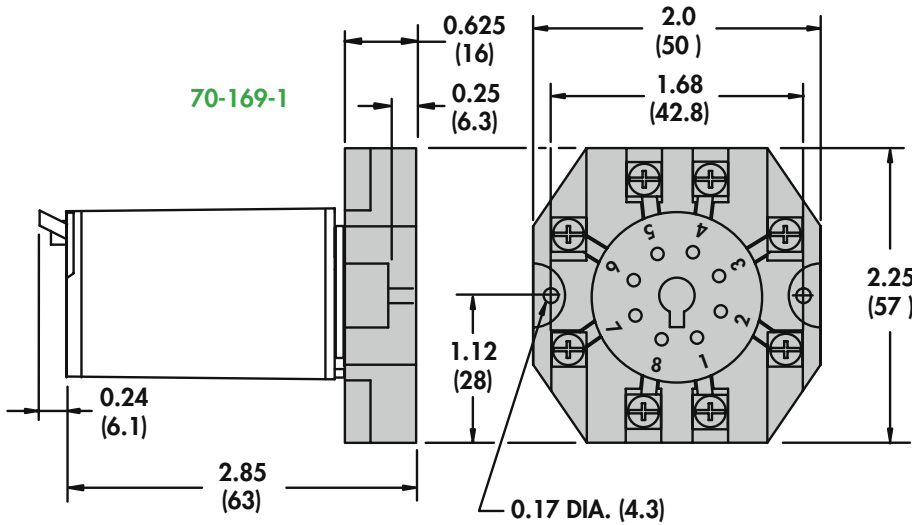
Characteristics	Units	Value
Number of Terminals		8, 11
<b>Electrical Rating</b>		
Nominal Voltage Rating	Volts	300
Nominal Current Rating	Amps	15
<b>Dielectric Strength</b>		
Output to Adjacent Output Terminals	V rms	2000
Output to Input Terminals	V rms	2000
Terminals to Rail / Chassis	V rms	2000
<b>Temperature</b>		
Operating Range:	°C	- 40 to + 80
Storage Range:	°C	- 40 to + 105
<b>Construction</b>		
Internal Metal Tracks		Copper Alloy, Zinc Plated
Screw Terminals		Steel, Zinc Plated
Screw Style		Combination Head,
Screw size	mm	M3.5
Screw Torque 3.5 mm (Maximum)	Lb-in / Nm	9 / 1.0
<b>Miscellaneous</b>		
Socket Mounting:		Din / Panel
Wire Size Capacity (Maximum)	EN 60204-1	AWG mm2
Soild Cu	AWG, mm2	14 / 16 (2) 2.5 / 1.5 (2)
Stranded Cu	AWG, mm2	14 / 16 (2) 2.5 / 1.5 (2)
Wire Connection Method		Screw Clamping
Chassis Mount Screw Torque	EN 60715	35mm
	Lb-in / Nm	7 / 0.8
Flamability Rating	Class	94V-0
Body Color		Light Gray
Product Certification		UL, CSA
Conformance		RoHS
Weight	grams	57

### Optional Mating Accessories



750 Relay

Standard Part Number	Description	Catalog Location
750, 750H	Relay	Section 1 p.24-29, 44-47



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)