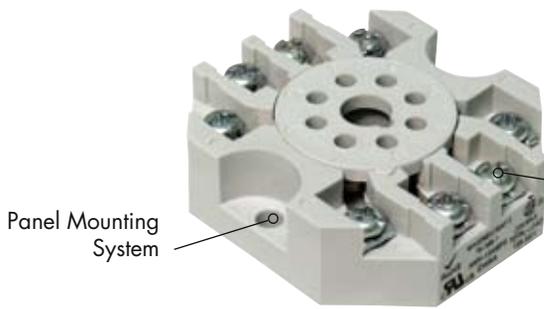


## 70-169-1, 70-170-1 Sockets/15 Amp Rating, 300 Volts



**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**

**70-169-1**

8 and 11-Pin, Octal, Panel Mount with Screw

**70-170-1**

Terminals & Clamping Plates



### General Specifications (UL 508)

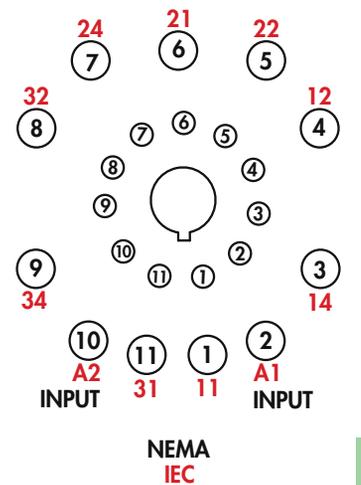
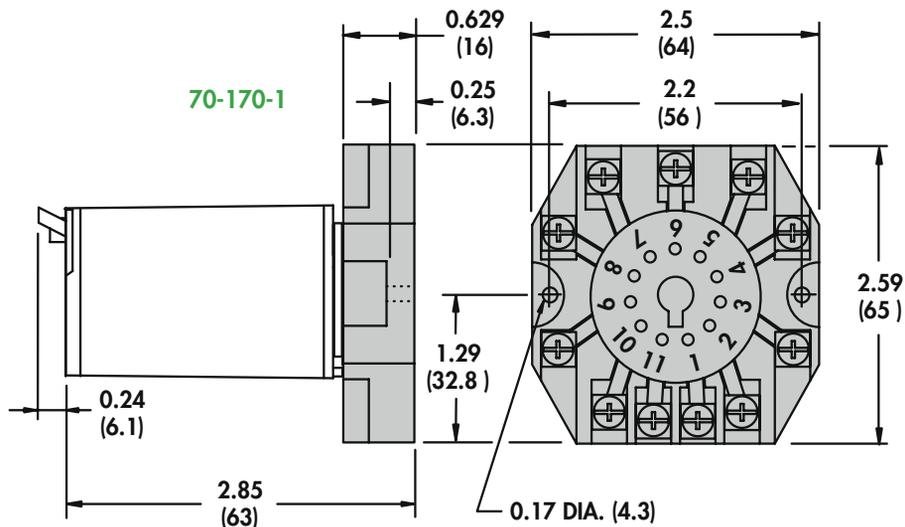
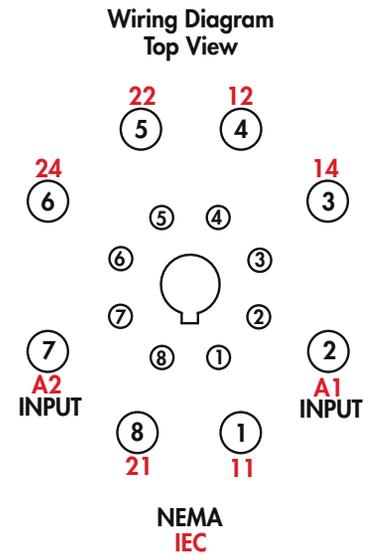
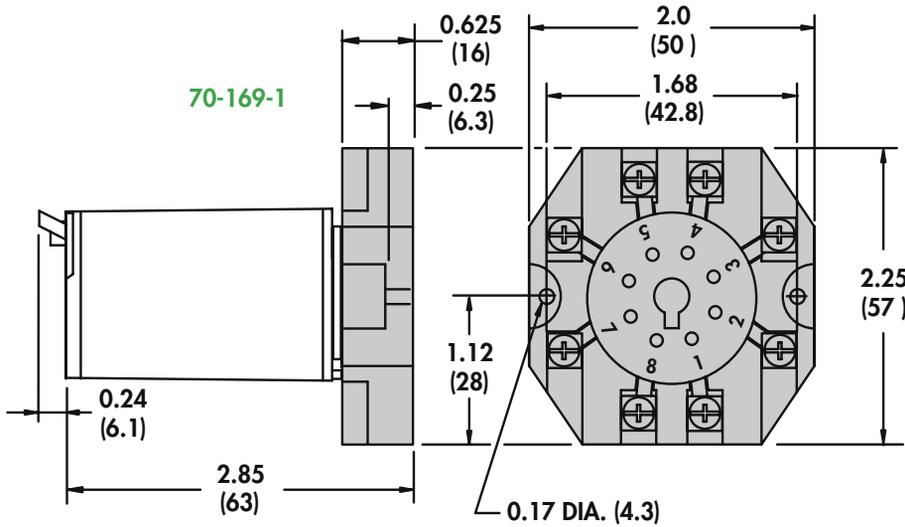
Characteristics	Units	Value
Number of Terminals		8, 11
<b>Electrical Rating</b>		
Nominal Voltage Rating	Volts	300
Nominal Current Rating	Amps	15
<b>Dielectric Strength</b>		
Output to Adjacent Output Terminals	V rms	2000
Output to Input Terminals	V rms	2000
Terminals to Rail / Chassis	V rms	2000
<b>Temperature</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
Flamability Rating	Lb-in / Nm	7 / 0.8
Body Color	Class	94V-0
Product Certification		Light Gray
Conformance		UL, CSA
Weight	grams	RoHS
		57

### Optional Mating Accessories



750 Relay

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



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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



## JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А