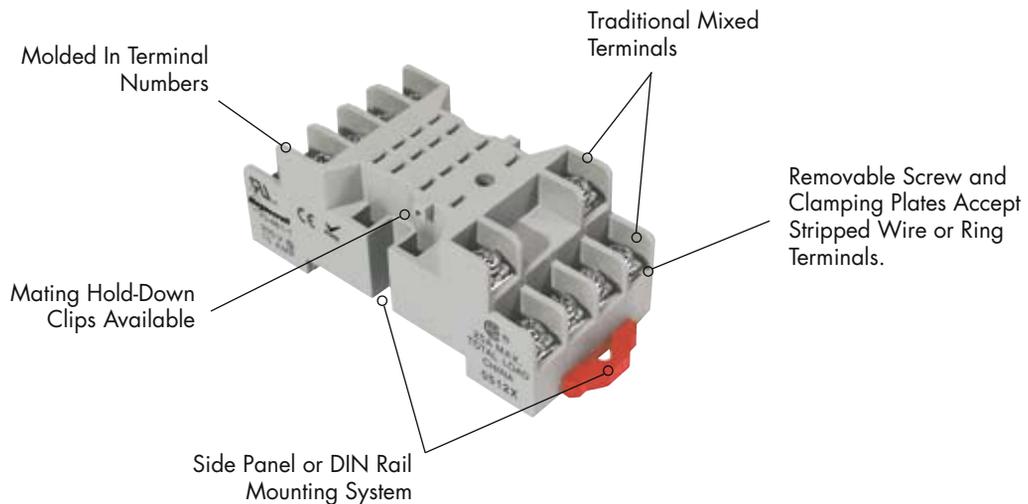


70-461-1 Socket/10 Amp Rating, 300 Volts



BOLD-FACED PART NUMBERS ARE NORMALLY STOCKED

Standard Part Number	Description
70-461-1	14-Pin, DIN/Panel Mount with Screw Terminals & Clamping Plates



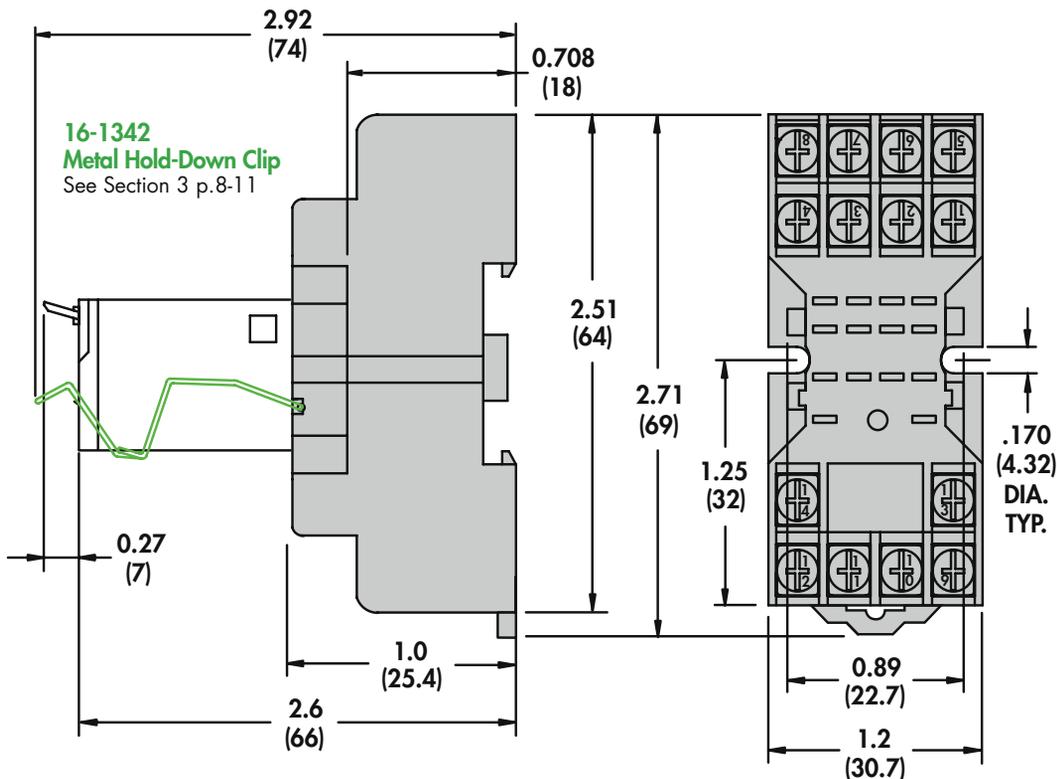
General Specifications (UL 508)

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

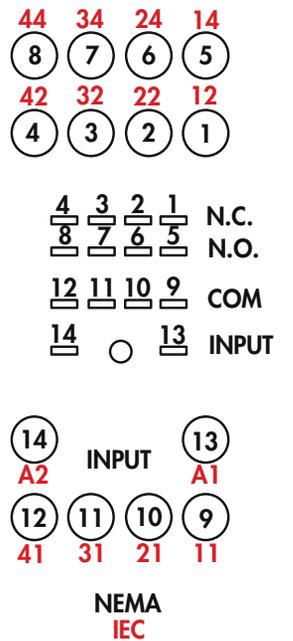
Optional Mating Accessories



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 «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

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

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