

## 70-401-1 Socket/10 Amp Rating, 300 Volts



| <b>BOLD-FACED PART NUMBERS ARE NORMALLY STOCKED</b> |   |
|---|---|
| Standard Part Number                                | Description   |
| <b>70-401-1</b>                                     | 8-Pin, Solder, Quick Connect Terminals for Chassis Mount. |

### General Specifications (UL 508)

| Characteristics                     | Units      | Value                     |
|-------------------------------------|------------|---------------------------|
| Number of Terminals                 |            | 8                         |
| <b>Electrical Rating</b>            |            |                           |
| Nominal Voltage Rating              | Volts      | 300                       |
| Nominal Current Rating              | Amps       | 10                        |
| <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



782 Relays

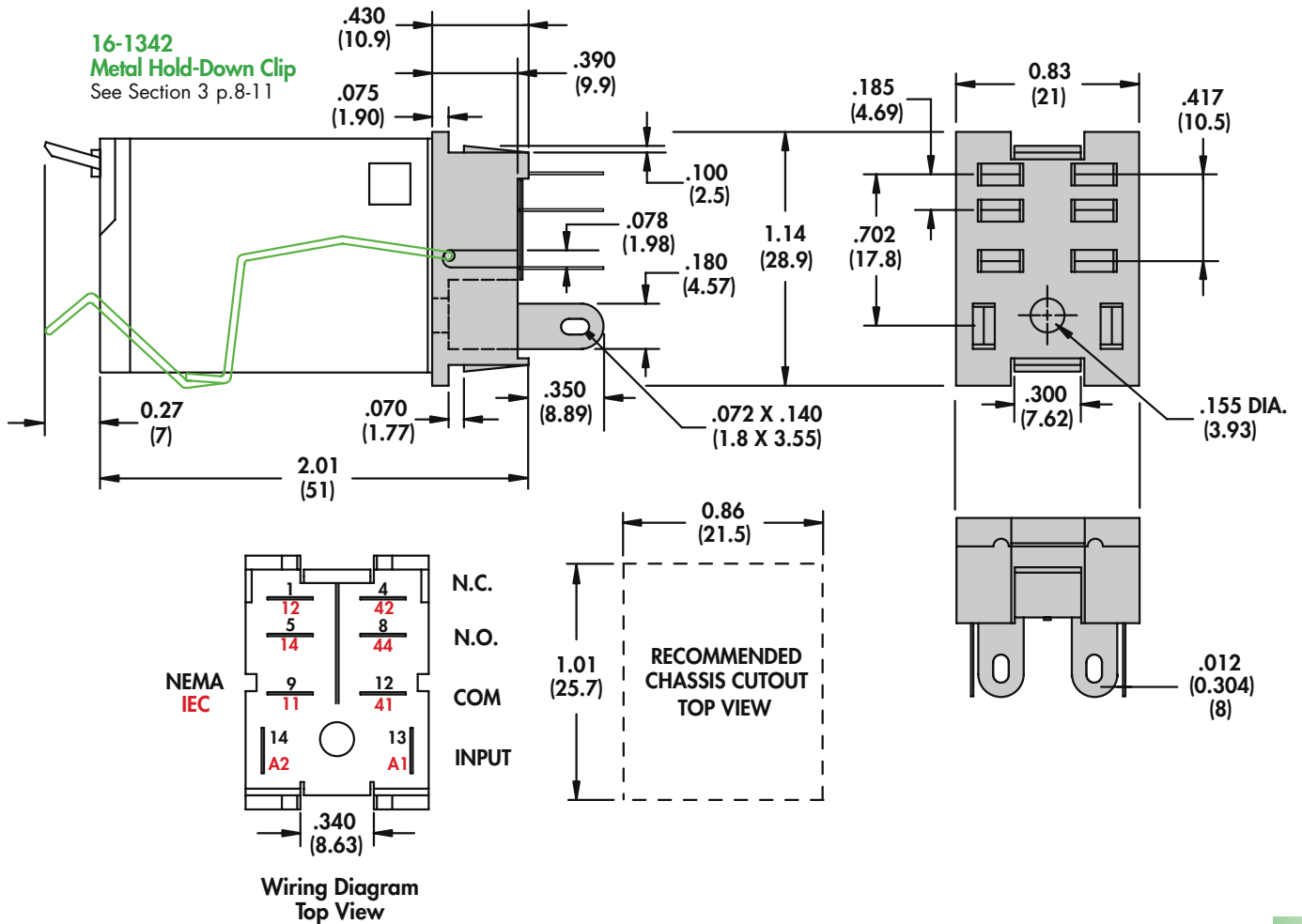


16-1324



16-1342

| Standard Part Number | Description   | Catalog Location  |
|----------------------|---|-------------------|
| 782XAX, XBX          | Relay   | Section 1 p.12-13 |
| 16-1324              | Metal Hold-Down Clip, Front to Back Mount, 782 Plain Cover Relay Only | Section 3 p.8-11  |
| 16-1342              | Metal Hold-Down Clip, Side Mount                                      | Section 3 p.8-11  |



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