

## 23 SERIES

- **MINIATURE WEDGE BASE NON-GROUNDED OR GROUNDED LAMPHOLDERS**
- **BLACK NYLON HOUSING (UNLESS OTHERWISE NOTED)**
- **6" WIRE LEADS, PRINTED CIRCUIT BOARD OR SOLDER LUG TERMINALS**
- **MAXIMUM RATINGS: 20 WATTS, 28 VOLTS**
- **UL AND CSA RECOGNIZED • UL FILE E20356 • CSA FILE LR 15284-24**

### Overview

The 23 Series lampholders are designed for automotive and appliance applications. Most lampholders can be supplied as either non-grounded or grounded units with printed circuit board or solder lug terminals or 6" wire leads. Many bracket and mounting options are available including plug buttons for 5/8" mounting holes and a 5/8" twist and lock socket. Lampholders are designed for use in low voltage applications with T-5 & T-3 1/4 wedge base lamps.

### Specifications

**Housing:** black nylon, unless otherwise specified. white housing also available.

**Contacts:** brass.

#### Terminals:

**Solder lug:** electro tinned brass, 0.110" length x 0.010" thick, with one wire hole 3/32"x1/16" in diameter. Non-grounded units are supplied with two terminals. Grounded units are supplied with one terminal.

**Printed circuit board terminals:** brass.

**Wire Leads:** 6" **Leads:** #22 AWG, black, stranded tinned copper, PVC insulated, UL/CSA rated 105°C, stripped 1/2". Non-grounded units are supplied with two 6" wire leads. Grounded units are supplied with one 6" wire lead. Custom wire lengths, stripping, termination and wire types are also available.

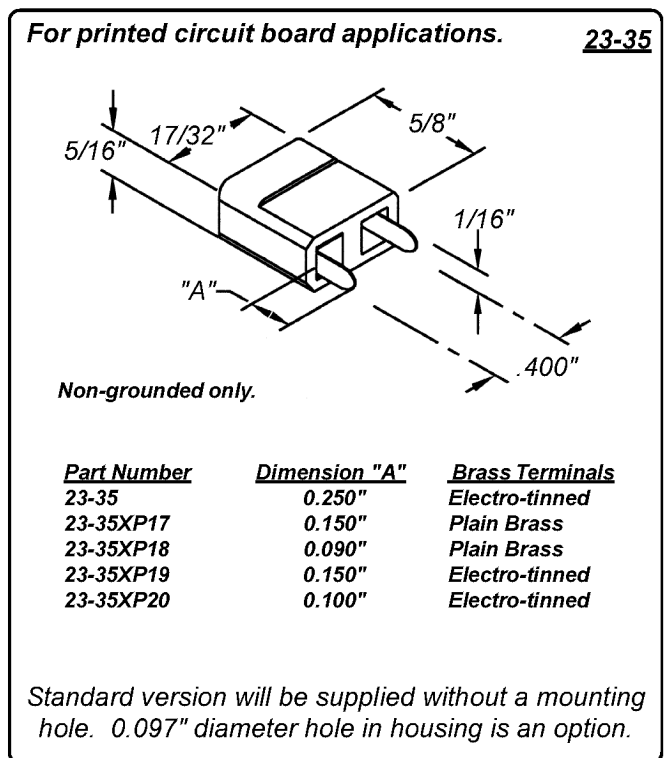
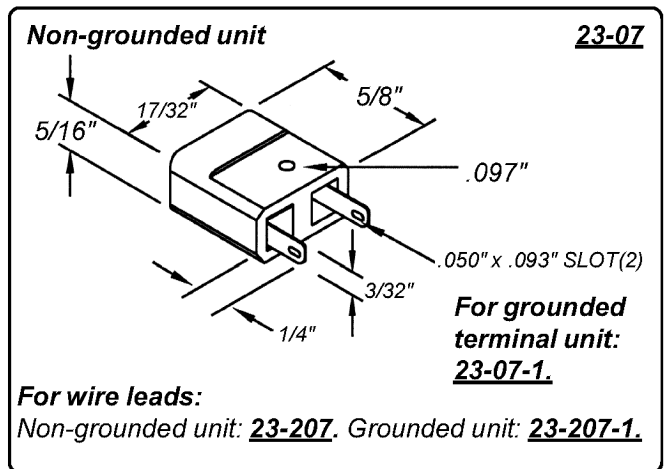
#### Mounting:

**Brackets:** 0.025" to 0.032" zinc plated steel.

**Plug buttons:** for 5/8" mounting hole, nylon or zinc plated steel.

**Twist & Lock:** for 5/8" mounting hole.

**Maximum rating:** 20 Watts, 28 Volts.



**23 Series • UL & CSA Recognized**  
**Maximum Rating: 20 Watts, 28 Volts**  
**Non-Grounded or Grounded**

**Black Nylon\* Housing**  
**Solder Lug Terminals, 6" Wire Leads**  
**or Printed Circuit Board Terminals**

\* Nylon Housing unless otherwise noted.

**For solder lug terminals:**  
**23-40PL**  
**Non-grounded only.**

Plug button for 5/8" mounting hole.  
Panel thickness: 1/32" to 3/32"

**23-240PL**

**Non-grounded only.**

For solder lug terminals:  
**23-340PL-T**

Housing material: Ultem®  
Plug button for 5/8" mounting hole.  
Panel thickness range: 1/32" to 5/64".

**23-340PL**

Designed for snap-in mounting with a mechanical locking feature for greater panel assurance.

Mounting Hole Diagram

Panel Thickness: 1/32" to 3/32"

**23-440PL**

Housing material: polyester  
Mounting hole: 5/8"  
Panel thickness: 1/32" to 5/64"

**23-540PL**

**For solder lug terminals: 23-540PL-T**

Mounting hole: 5/8"  
Panel thickness: 1/32" to 5/64"

**23-540PLC**

**Non-grounded only.**

Wire not supplied.  
Designed for 18 AWG wire.

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