



# Weather Proof your **70 amp Power Relay** Song Chuan's new Weatherproof Socket Easy Push-to-seat terminals-**with TPA**



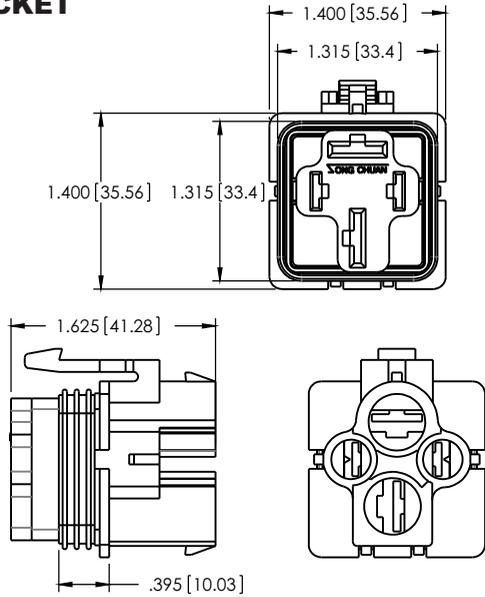
| SC P/N                   | Item Description                 | Relay     |
|--------------------------|----------------------------------|-----------|
| 897WPT                   | Power ISO Socket with TPA        | 897-D1SW  |
| S18WP                    | Wire Seal - 18-20 AWG GXL (COIL) |           |
| S10WP                    | Wire Seal - 10 AWG GXL           |           |
| <b>SC Purchase Price</b> |                                  |           |
| 897WPT                   | \$2.35 with TPA                  | @ 10K QTY |
| Seals 18AWG              | \$0.08                           | @ 10K QTY |
| Seals 10AWG              | \$0.19                           | @ 10K QTY |

## 897WPT Terminals & Seals

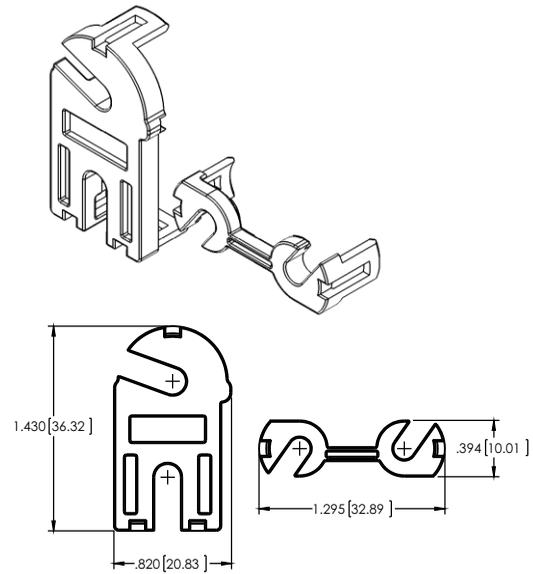
| Recommended Terminals and Seals for 897WPT System |                 |                     |                    |            |
|---|-----------------|---------------------|--------------------|------------|
| Terminal Part No.                                 | Brand           | Wize Size (AWG-GXL) | Wire Seal Part No. | Seal Color |
| 280755  | TE Connectivity | 10                  | S10WP              | Grey       |
| 42100   | TE Connectivity | 18                  | S18WP              | Orange     |

# 4 PIN WEATHERPROOF AUTOMOTIVE RELAY SOCKET

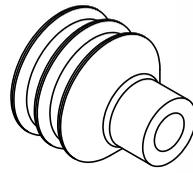
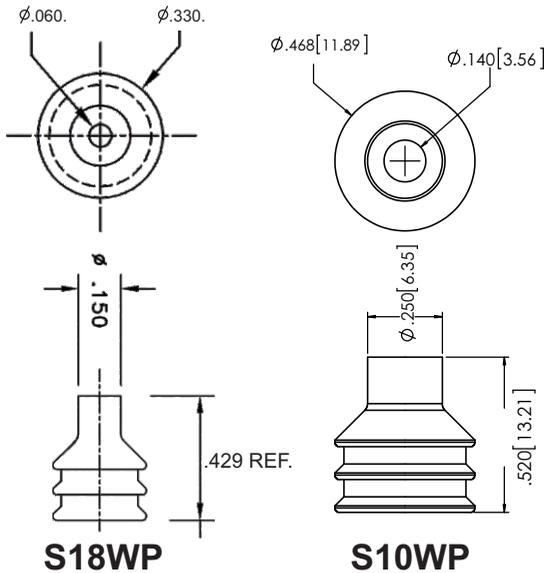
## SOCKET



## TPA ASSEMBLY



## SEALS



## Specifications | Weatherproof Sockets & Seals have been tested to rigorous SAE standards:

**Material Specs.:** Heat Resistant Nylon - Body Vydyne 909 Gasket - DJ Silicone NE-Z150

**Salt Spray:** ASTM B117/SAE1455

**Dust Bombardment:** SAE 1455, sect. 4.7

**Fluid Compatibility:** SAE 1455, sect. 4.4

**Temp Range:** -40° to 130° C

**Flammability:** 94V-0

**Compliant to GMW 3191 sect. 4.9:** when used with recommended terminals and seals.

**IP67 Rated**

## Contact us for free sample and trial



2841 Center Port Circle, Pompano Beach, Florida 33064 | 954-788-5889

[www.songchuanusa.com](http://www.songchuanusa.com)

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)