



Series 115, 116, 117 DIP-ER™ Logic Jumper

FEATURES

- Wide Array of DIP Jumper Configurations and Wiring Possibilities
- Reliable, Electronically-tested Solder Connections
- Strain Relief by Ultrasonically-welded Protective Covers
- Easy Identification and Tracing with 10-color Cable
- Point-to-point Wiring

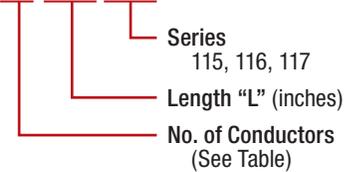


GENERAL SPECIFICATIONS

- **HEADER BODY:** black UL 94V-0 glass-filled 4/6 Nylon
- **HEADER PINS:** Brass, 1/2-hard
- **PIN PLATING:** 10μ [0.25μ] min. Au per MIL-G-45204 over 50μ [1.27μ] min. Ni per SAE AMS-QQ-N-290B
- **CABLE INSULATION:** UL Style 2697 flame-retardant Polyvinyl Chloride (PVC), 0.010 [0.25] nominal thickness
- **CONDUCTORS:** 28-AWG, 7/36-strand, tinned Cu per ASTM B 33
- **CABLE CURRENT RATING:** 1 amp at 10°C [50°F] above ambient
- **CABLE VOLTAGE RATING:** 300V
- **CABLE TEMPERATURE RATING:** 176°F [80°C]
- **INSULATION RESISTANCE:** 1010Ω (10 ft. [3 meters] min.)

ORDERING INFORMATION

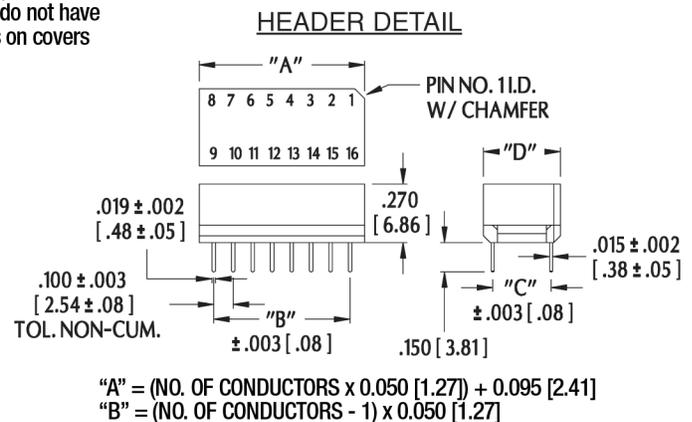
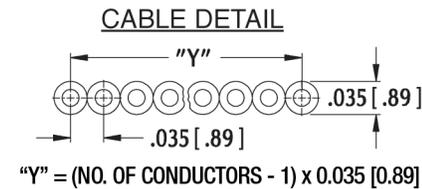
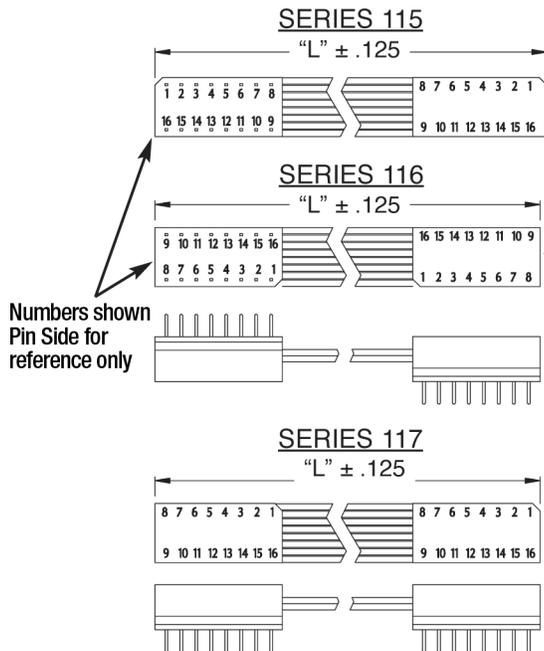
XX-XXX XXX



MOUNTING CONSIDERATIONS

- **SUGGESTED PCB HOLE SIZE:** 0.033 ±0.002 [0.86 ±0.05] dia.

Centers "C"	Dim. "D"	Available Sizes
0.300 [7.62]	0.395 [10.03]	8, 14, 16, 18, 20
0.400 [10.16]	0.495 [12.57]	22
0.600 [15.24]	0.695 [17.65]	24, 28, 40



ALL DIMENSIONS: INCHES [MILLIMETERS]
ALL TOLERANCES: ±0.005 [0.13] UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
CONSULT FACTORY FOR OTHER SIZES AND CONFIGURATIONS

CUSTOMIZATION: ARIES SPECIALIZES IN CUSTOM DESIGN AND PRODUCTION. SPECIAL MATERIALS, PLATINGS, SIZES, AND CONFIGURATIONS CAN BE FURNISHED, DEPENDING ON QUANTITY.

ARIES RESERVES THE RIGHT TO CHANGE PRODUCT GENERAL SPECIFICATIONS WITHOUT NOTICE

PRINTOUTS OF THIS DOCUMENT MAY BE OUT-OF-DATE AND SHOULD BE CONSIDERED UNCONTROLLED



ARIES
ELECTRONICS, INC.

2609 Bartram Road • Bristol, PA 19007-6810 USA
TEL 215-781-9956 • FAX 215-781-9845
WWW.ARIESELEC.COM • INFO@ARIESELEC.COM



11011
Rev. 5.1
1 of 1

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