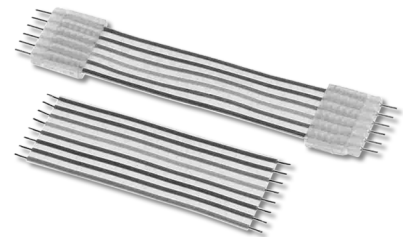




- Au-plated End Connectors with Solid Brass Pins on 0.100 [2.54] Centers
- Available Single-ended (Series 156), Double-ended (Series 157), or Bare-ended (Series 152)
- Reliable, Electronically-tested Solder Connections
- Easy Identification and Tracing with 10-color Cable



- **HOUSING:** natural UL 94-HB Nylon 6/6
- **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 1061 Polyvinyl Chloride (PVC), semi-rigid
- **LAMINATE:** clear PVC, Self-extinguishing
- **CONDUCTORS:** 26-AWG, 7/34-strand, tinned Cu per ASTM B 33 Series 152 Conductors are not pre-tinned. Consult factory for pre-tinned, bare-ended jumpers
- **CABLE CURRENT RATING:** 1 amp at 10°C [50°F] above ambient
- **CABLE VOLTAGE RATING:** 300V
- **CABLE TEMPERATURE RATING:** 176°F [80°C]

XX-XXX-XXX

Series
156 = Single-ended*
157 = Double-ended*
152 = Bare-ended

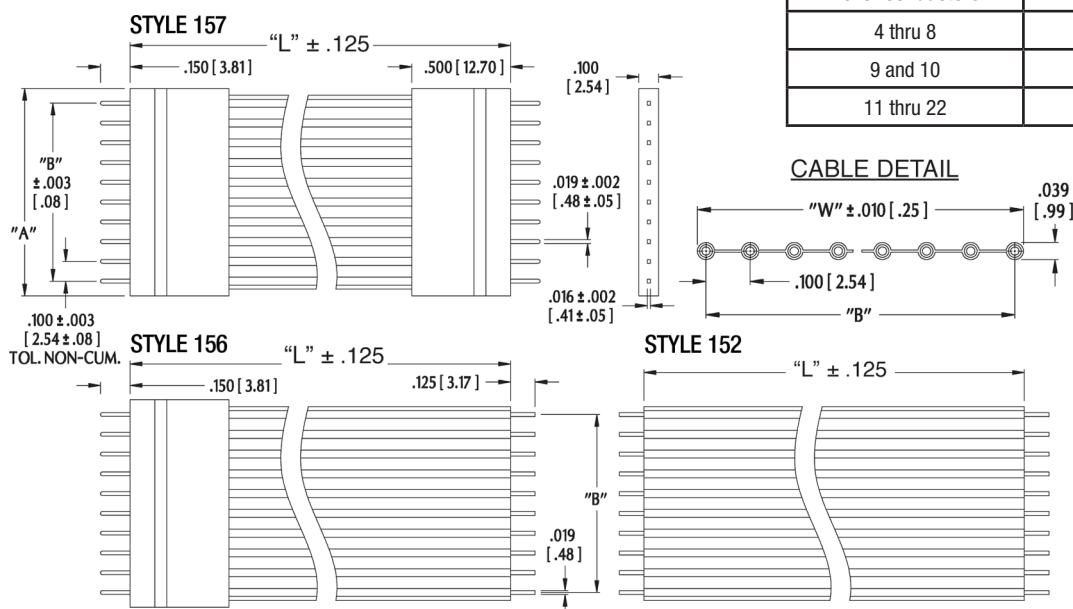
Length "L" (inches)
(See Table)

No. of Conductors
(4 thru 22)

* Not Available in RoHS

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

No. of Conductors	Min. Insulation Length
4 thru 8	1.000 [25.40]
9 and 10	1.250 [31.75]
11 thru 22	1.500 [38.10]



$$\text{"A"} = (\text{NO. OF CONDUCTORS} \times 0.100 [2.54]) + 0.040 [1.02]$$

"B" = (NO. OF CONDUCTORS - 1) x 0.100 [2.54]

"W" = (NO. OF CONDUCTORS x 0.100 [2.54]) - 0.020 [0.51]

ALL TOLERANCES: ± 0.005 [0.13] UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
FOR PRE-TINNED, BARE-ENDED JUMPERS, CONSULT FACTORY
CONSULT FACTORY FOR OTHER SIZES AND CONFIGURATIONS

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**PRINTOUTS OF THIS DOCUMENT MAY BE OUT-OF-DATE AND SHOULD BE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**



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



11014
Rev. 10.1
1 of 1

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9