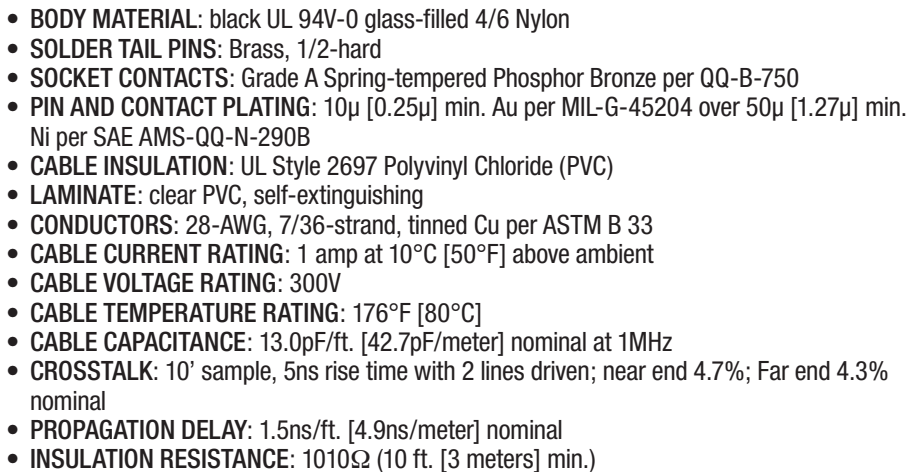
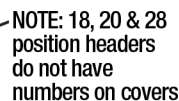




- Wide Array of DIP Jumper Configurations
- Reliable, Electronically-tested Solder Connections
- Strain Relief by Ultrasonically-welded Protective Covers
- Easy Identification and Tracing with 10-color Cable



Centers "C"	Dim. "D"	Dim. "H"	Available Sizes
0.300 [7.62]	0.395 [10.03]	0.390 [9.90]	8, 14, 16, 18, 20
0.400 [10.16]	0.495 [12.57]	0.490 [12.45]	22
0.600 [15.24]	0.695 [17.65]	0.690 [17.54]	24, 28, 40



"A" = (No. of Conductors x 0.050 [1.27]) + 0.095 [2.41]
 "B" = (No. of Conductors - 1) x 0.050 [1.27]
 "E" = (No. of Conductors + 1) x 0.050 [1.27]
 "F" = (No. of Conductors - 1) x 0.050 [1.27]

**R/SOCKET
DETAIL**

PIN NO. 11.D.
W/ CHAMFER

"H"

$\pm .003$
[$\pm .08$]"C"

.040
[1.02]"SEATING PLANE"

RAILS

.665 $\pm$.020
[16.89 $\pm$.51]

POTTING

.019 $\pm$.002
[.48 $\pm$.05]

.100 $\pm$.003
[2.54 $\pm$.08]

TOL. NON-CUM.

"E"

$\pm .003$ [.08]

.150
[3.81]

.015 $\pm$.002
[.38 $\pm$.05]

.465
[11.81]

Headers

**HEADER
DETAIL**

Technical drawing of a 2x8 pin header. The top view shows a rectangular footprint with dimensions "A" (width) and "D" (depth). The pins are arranged in two rows of eight, numbered 1 through 8. The top row is numbered 4, 3, 2, 1 from left to right, and the bottom row is numbered 5, 6, 7, 8 from left to right. A note indicates "PIN NO. 1 I.D. W/ CHAMFER". The side view shows the profile of the header with dimensions: .019 ± .002 [.48 ± .05] for the top thickness, .270 [6.86] for the total height, .100 ± .003 [2.54 ± .08] for the pin height, .015 ± .002 [.38 ± .05] for the pin diameter, .150 [3.81] for the pin pitch, and ± .003 [.08] for the pin width. The dimension "B" indicates the distance between the two rows of pins. A note "TOL. NON-CUM." is present.

PIN NO. 1 I.D.
W/ CHAMFER

"A"

4 3 2 1
5 6 7 8

"D"

.019 ± .002
[.48 ± .05]

.270
[6.86]

.100 ± .003
[2.54 ± .08]

.015 ± .002
[.38 ± .05]

"C"

± .003 [.08]

"B"

± .003 [.08]

.150 [3.81]

TOL. NON-CUM.

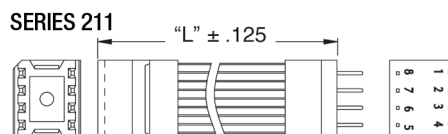
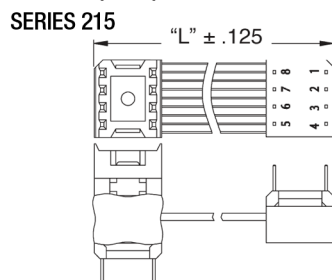
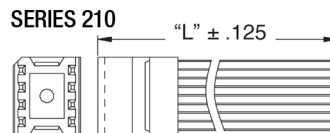
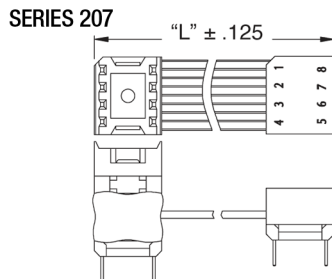
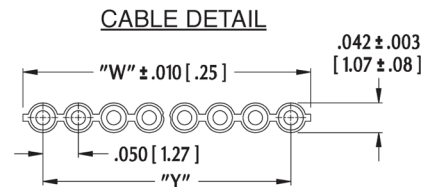
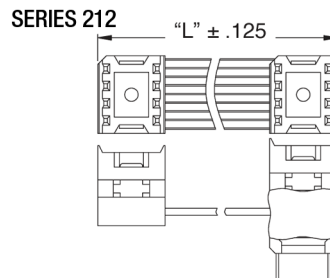
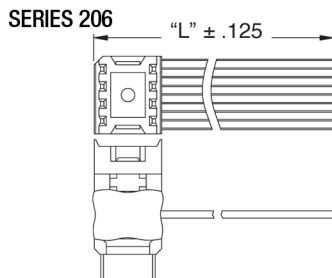
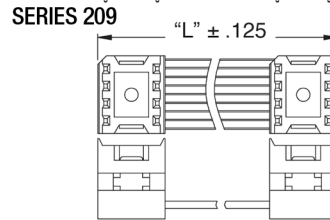
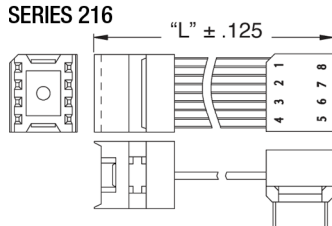
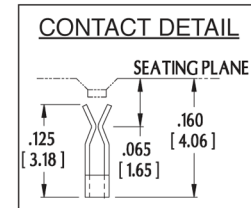
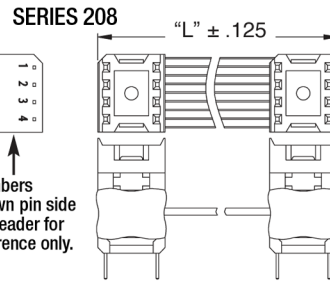
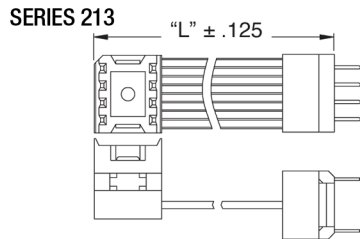
ARIES®
ELECTRONICS, INC.

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





Series 200 thru 216 Male/Female DIP Jumpers



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



11012
Rev. 6.1
2 of 2

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