



Series 680 Program Header and Cover

FEATURES

- Complete versatility for programming within the unit itself, thus eliminating the need for DIP switches in many situations.
- Available pre-programmed from Aries, or do-it-yourself using Aries Hand Tool P/N T-680. Consult Data Sheet 22002 for Programming Tool information.
- Available with plain (solid) or "top-slot" press-on covers. Plain covers protect programs while "top-slot" covers allow programming of opposing pins through square openings on top.

GENERAL SPECIFICATIONS

- STANDARD BODY AND COVER: black UL 94V-0 Glass filled 4/6 Nylon
- PINS: Brass 260 3/4-hard, ASTM B-36
- PIN PLATING: "-T" 50-150 μ [1.27 μ] min. matte Sn per ASTM B545-97(2004) e1 over 50 μ [1.27 μ] min. Ni per SAE AMS-QQ-N-290B; "-TL" 50-150 μ [1.27 - 3.81 μ] min. 60/40 Sn/Pb per SAE AMS-P-81728 over 50 μ [1.27 μ] min. Ni per SAE AMS-QQ-N-290B
- CURRENT RATING: 1 amp
- OPERATING TEMPERATURE: 221°F [105°C]

MOUNTING CONSIDERATIONS

- SUGGESTED PCB HOLE SIZE: 0.032 $\pm$ 0.002 [0.81 $\pm$ 0.05] dia.

ALL DIMENSIONS: INCHES [MILLIMETERS]

ALL TOLERANCES: $\pm$ 0.005 [0.13] UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

"A" # PINS PER ROW $\times$ 0.100 [2.54] + 0.050 [1.27]

"B" (# PINS PER ROW - 1) $\times$ 0.100 [2.54]

CONSULT FACTORY FOR OTHER SIZES AND CONFIGURATIONS



CUSTOMIZATION: In addition to the standard products shown on this page, Aries specializes in custom design and production. Special materials, platings, sizes, and configurations can be furnished, depending on the quantity. **NOTE:** Aries reserves the right to change product general specifications without notice.

ORDERING INFORMATION

XX-680-19X XX X

No. of Pins
4 thru 24
Series
Interconnection Styles
see below

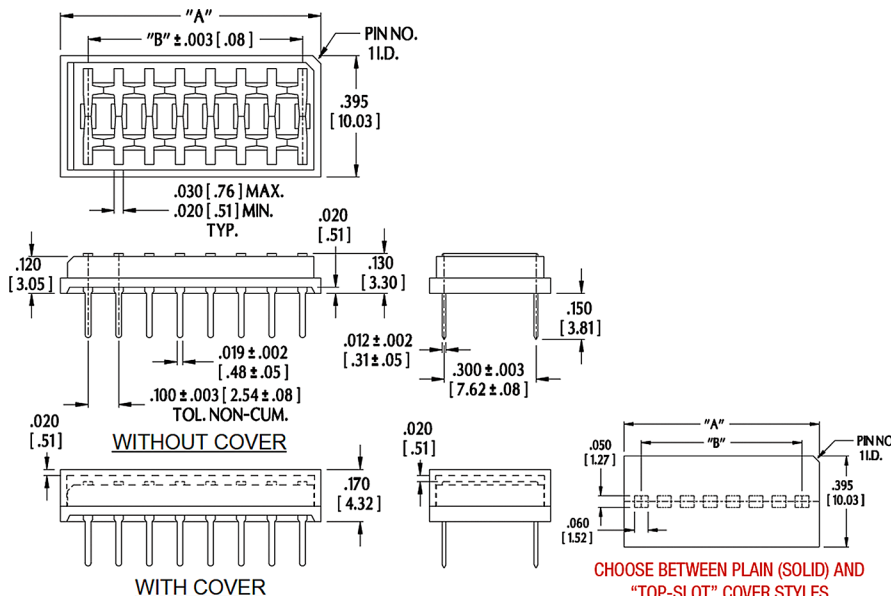
Optional Top Slot = "C"
preassembled to header
Style 191 only
Plating
T = Sn
TL = Sn/Pb

COVER ORDERING INFORMATION

XX-68X-10

No. of Pins
4 thru 24
Cover Series
655 = Plain
658 = Top Slot

Cover No.



	STYLE 190 All pins interconnected, both adjacent and opposing
	STYLE 191 Opposing pins interconnected only.



ARIES
ELECTRONICS, INC.

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



PRINTOUTS OF THIS DOCUMENT MAY BE OUT OF DATE AND SHOULD BE CONSIDERED UNCONTROLLED

16005
Rev. AA

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

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А