

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION

19

© COPYRIGHT 19 BY AMP INCORPORATED, HARRISBURG, PA. ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED. AMP PRODUCTS MAY BE COVERED BY U.S. AND FOREIGN PATENTS AND/OR PATENTS PENDING.

REVISIONS

ZONE	LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
	0	RELEASED 3725-023 m.s.	12-85	
	A	REVISED PER ECN AB-1581	6-85	ab
	B	REVISED PER ECN DF-5007	TA 3-92	TA
	C	REVISED PER PH14-0139-05	AA 8/05	AA
	D	ECO-09-006327	PY 04-09	JW
	E	REV PER ECO 13-016850	CT 12-13	DE

- 1 GOLD PL PER MIL-G-45204, .000010 MIN THK OVER NICKEL PL. PER QQ-N-290 .000100 MIN THK.
- 2 GOLD PL. PER MIL-G-45204, .000050 MIN THK OVER NICKEL PL. PER QQ-N-290 .000100 MIN THK.
- 3 HOUSING MATERIAL IS GLASS FILLED POLYETHERIMIDE

- 4 PLATED HOLE SIZE OF $.029 \pm .002$ DIA WILL PROVIDE AN INTERFERENCE FIT SUITABLE FOR AUTOMATIC SOLDER OPERATIONS. FOR HAND SOLDER, THE A HOLE AS SPECIFIED PER AMP SPEC 106-14018 OR 106-14019 AS APPLICABLE IS RECOMMENDED.

- 5 MOUNTING HARDWARE; SCREW, BIND HD MACHINE (1-72 UNF X .250) NUT, HEX MACHINE SCREW (1-72 UNF).

- 6 THIS SURFACE MUST BE PROTECTED FROM DIRECT CONTACT WITH THE SOLDER WAVE. A SHIELD MACHINED FROM REINFORCED PHENOLIC HAS PROVEN SATISFACTORY DURING PROTOTYPE WORK CONDUCTED BY AMP INC. DUE TO THE VARIETY OF APPLICATIONS, AMP RECOMMENDS EXPERIMENTATION BY THE CUSTOMER TO DETERMINE THE MOST PRACTICAL METHOD OF PROTECTION FOR SPECIFIC APPLICATIONS.
- 7 CUTOUT ON BOTH ENDS OF HOUSING IS APPLICABLE ON -1 & -2 ONLY.

- 8 THESE MOUNTING HOLES ARE MADE TO ACCEPT PARTS MADE TO THE REQUIREMENTS OF MIL-C-28754/24A AMP PART NUMBERS 117139, 117140, 117141. THESE COMPONENTS MUST BE BONDED TO THE HEADERS. A NON CONDUCTIVE EPOXY IS RECOMMENDED BY AMP, BUT A CYANOACRYLATE TYPE ADHESIVE MAY BE ACCEPTABLE FOR MOST CUSTOMER APPLICATIONS.

- 9 WHEN KEYING PINS MEETING THE REQUIREMENTS OF MIL-C-28754/24A ARE INSTALLED, THE MATING RECEPTACLE PANEL IS TO HAVE A CLEARANCE HOLE OF .158 DIA TO PERMIT COMPLETE ENGAGEMENT OF THE HEADER. (REF PART NO 116975 RECEPTACLE)

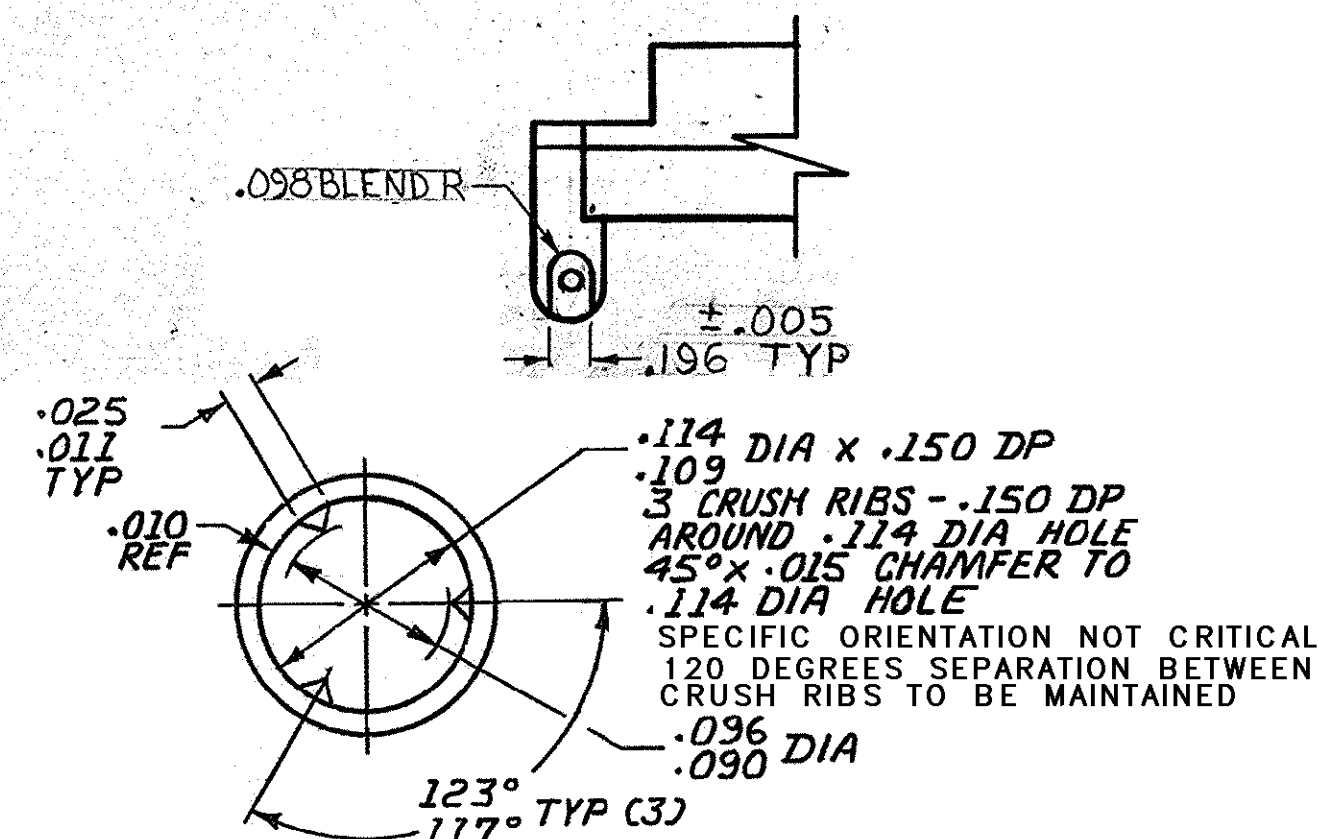
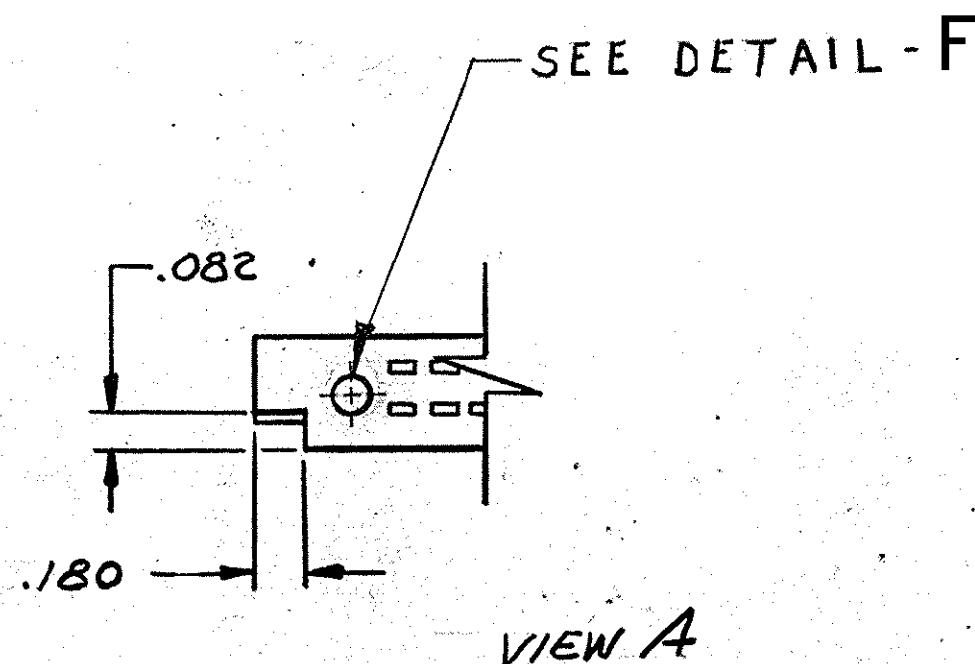
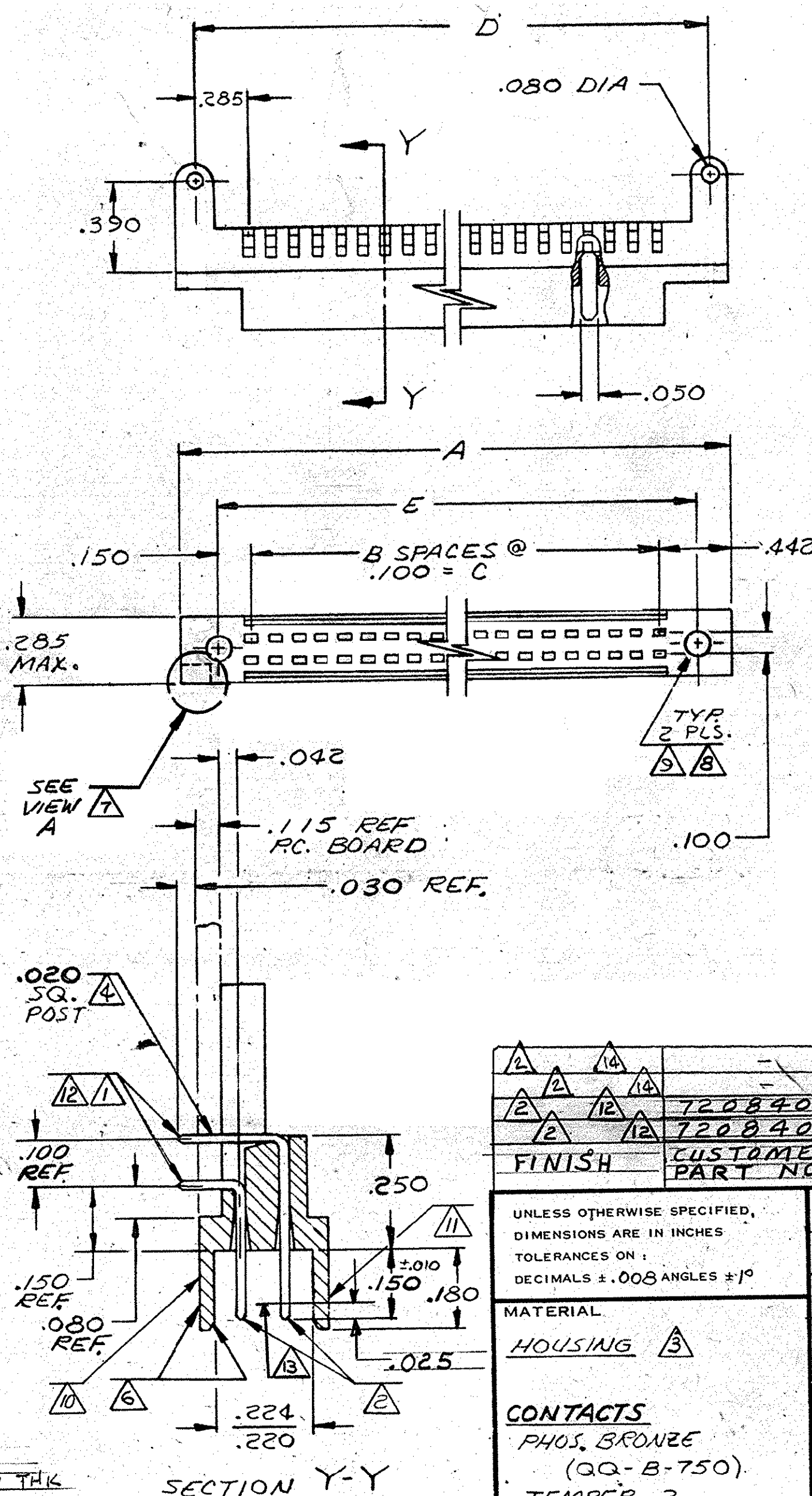
- 10 MARKED AMP PART NO. AND DATE CODE AND CUSTOMER PART NO. PER MIL-STD, METHOD 215.

- 11 MARKED IDENTIFICATION NUMBERS FOR END CONTACTS PER MIL-STD-202, METHOD 215.

- 12 CONTACT TAILS PLATED WITH .000150 TO .000200 THK. TIN-LEAD (93/7).

- 13 POINT OF MEASUREMENT

- 14 CONTACT TAILS PLATED WITH .000150 TO .000200 THK TIN PER ASTM-B-545.



DETAIL F (SCALE 10:1)

FINISH	CUSTOMER PART NO.	E	D	C	B	A	NO.	PART

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,
DIMENSIONS ARE IN INCHES
TOLERANCES ON:
DECIMALS $\pm .008$ ANGLES $\pm 1^\circ$

MATERIAL

HOUSING 3

CONTACTS

PHOS. BRONZE
(QQ-B-750)
TEMPER 2

CONTRACT NO.

9-16-85

DR

CHK

A. Shopie

12-12-85

APRD

A. Shopie

12-13-85

REL

E. Pansum

DSGN APPD

OTHER APPD

AMP

AMP INCORPORATED
HARRISBURG, PENNSYLVANIA

NAME

ECONOMATE II
CONNECTOR, ASS'Y
BLADE, HEADER (.100 X .100)

SIZE

C

CODE IDENT NO.

00779

NUMBER

533311

REV

E

SCALE

NTS

SHEET

1

CUSTOMER DRAWING

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