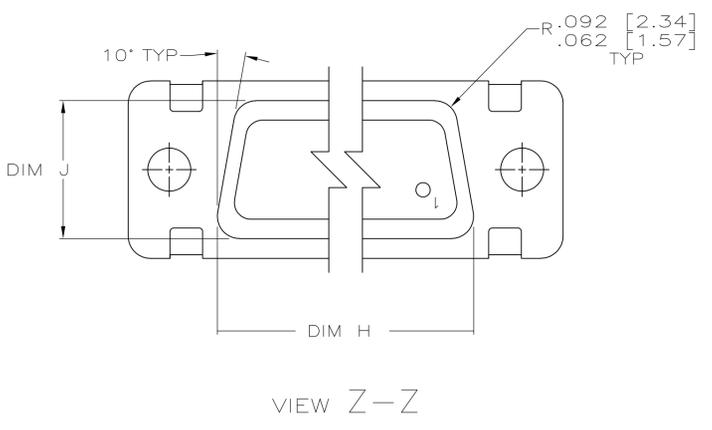
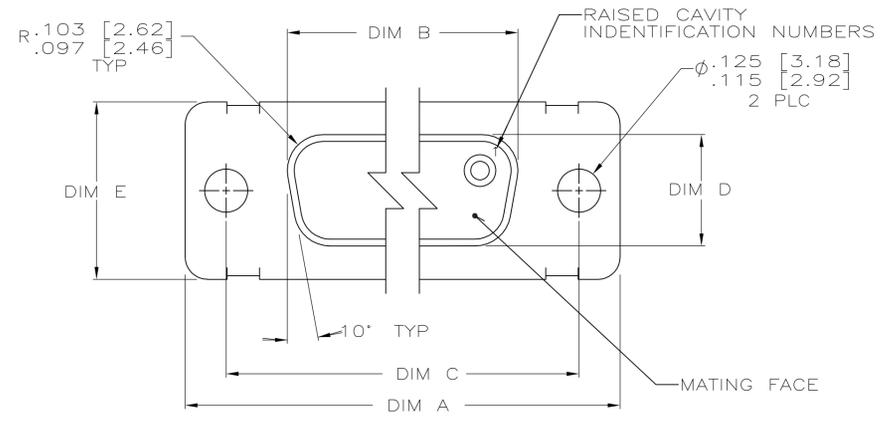
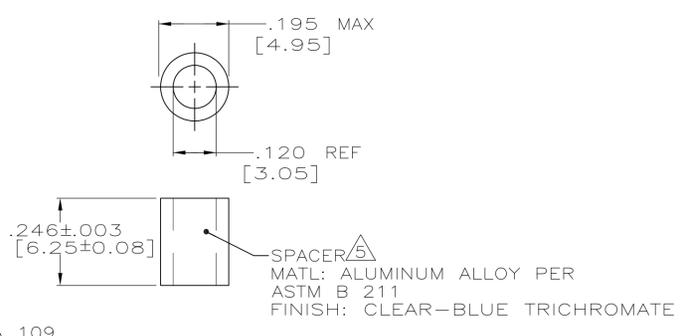
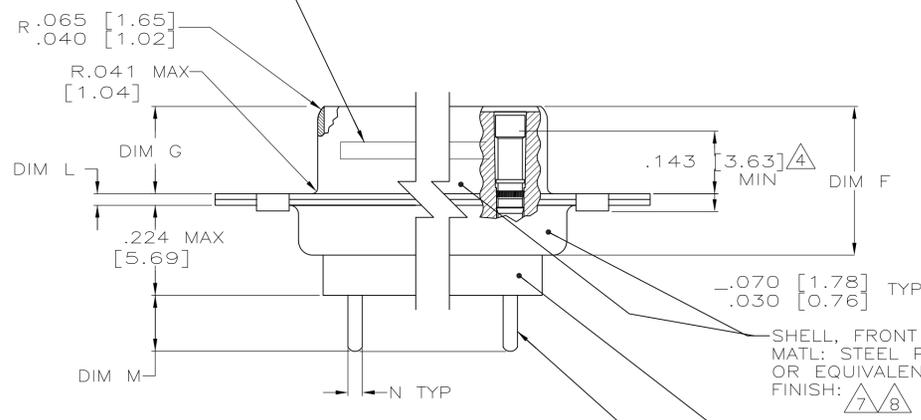


LOC		DIST		REVISIONS			
DF	DO	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD
		D		REV PER ECO 12-011043	18JUL12	PY	RL



- 1 TRUE POSITION TOLERANCE FOR P.C.BOARD LAYOUT IS .010 [0.25] AT MAX MATERIAL CONDITION. SUGGESTED BOARD THICKNESS IS .125 [3.18]
- 2 THE CONNECTORS DESCRIBED IN THIS DOCUMENT WILL MATE WITH ANY PLUG CONNECTOR WITH THE SAME INSERT ARRANGEMENT.
- 3 MARKED WITH .047 [1.19]-.062 [1.57] HIGH CHARACTERS. FAR SIDE REFERS TO THE WIDE SIDE OF THE KEYSTONE. NEAR SIDE REFERS TO THE NARROW SIDE OF THE KEYSTONE.
- 4 POINT OF ELECTRICAL ENGAGEMENT - AS MEASURED WITH A .0390 [0.991]-.0393 [0.998] DIA SQUARE ENDED TEST PIN.
- 5 SPACERS (QTY 2) ARE SUPPLIED WITH CONNECTORS (NOT ATTACHED TO THE CONNECTOR).
- 6 CAVITY NO. 3,8 AND 16 ARE NOT LOADED WITH CONTACTS.
- 7 FINISH: CADMIUM PER QQ-416.
- 8 FINISH: ZINC PLATED PER ASTM-B-633 .000200-.000400 THK WITH SUPPLEMENTARY CHROMATE (Cr3+).

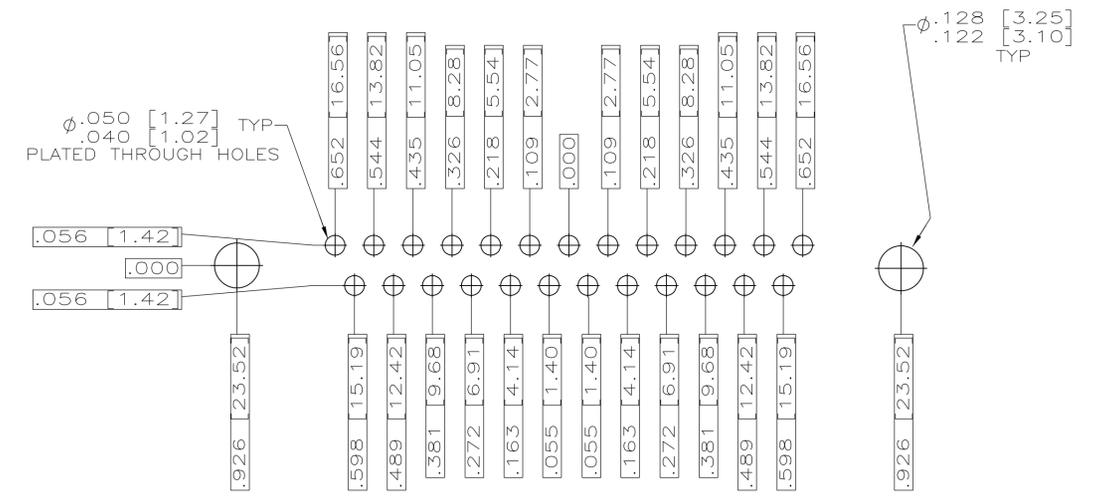
3 MARK AMP,AMP PART NO AND DATE CODE, FAR SIDE.



SHELL, FRONT & REAR
MATL: STEEL PER ASTM A 109
OR EQUIVALENT
FINISH: 7 8

INSERT ASSEMBLY
MATL: POLYPHENYLENE SULFIDE (PPS) PER MIL-M-24519, TYPE: GST-40F
OR POLYESTER PER MIL-M-24519, TYPE: GLCP-30F
COLOR: BLACK

CONTACT 6
MATL: BRASS PER ASTM-B-16 OR BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-194
FINISH: GOLD PER MIL-G-45204, TYPE II, GRADE C, CLASS 1
IN CONTACT MATING AREA, .000010 MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON
CONTACT BODY OVER NICKEL PER QQ-NN-290, .000050 MIN THICK



RECOMMENDED P.C. BOARD LAYOUT
SHELL SIZE 3 (25 POSITION) 1

	N	M	L	J	H	G	F	E	D	C	B	A	NO OF POS	SHELL SIZE	AMP P/N ON CONNECTOR	PART NUMBER
	.033 [0.84] .027 [0.69]	.176 [4.47] .136 [3.45]	.040 [1.02] .020 [0.51]	.432 [10.97] .412 [10.46]	1.635 [41.53] 1.615 [41.02]	.248 [6.30] .238 [6.05]	.439 [11.15] .419 [10.64]	.509 [12.93] .479 [12.17]	.316 [8.03] .306 [7.77]	1.857 [47.17] 1.847 [46.91]	1.516 [38.51] 1.506 [38.25]	2.103 [53.42] 2.073 [52.65]	25	3	5-1484322-3	5-1484322-3
OBSOLETE	.033 [0.84] .027 [0.69]	.176 [4.47] .136 [3.45]	.040 [1.02] .020 [0.51]	.432 [10.97] .412 [10.46]	1.635 [41.53] 1.615 [41.02]	.248 [6.30] .238 [6.05]	.439 [11.15] .419 [10.64]	.509 [12.93] .479 [12.17]	.316 [8.03] .306 [7.77]	1.857 [47.17] 1.847 [46.91]	1.516 [38.51] 1.506 [38.25]	2.103 [53.42] 2.073 [52.65]	25	3	1484322-3	1484322-3

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES. TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± .005
1 PLC	± .002
2 PLC	± .001
3 PLC	± .0005
4 PLC	± .0002
ANGLES	± .001

MATERIAL: SEE CALLOUTS. FINISH: SEE CALLOUTS.

APPROVED: CHAD BAKER. DATE: 7-12-01.

NAME: CHAD BAKER. DATE: 7-12-01.

APPLICATION SPEC: 2

SIZE: A1. CAGE CODE: 00779. DRAWING NO: 1484322. RESTRICTED TO: CUSTOMER DRAWING.

SCALE: 4:1. SHEET: 1 OF 1. REV: D.

STE TE Connectivity

AMPLIMITE RECEPTACLE ASSY, LOW PROFILE SELECTIVE LOADED CONTACTS, SERIES 109, SIZE 3

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