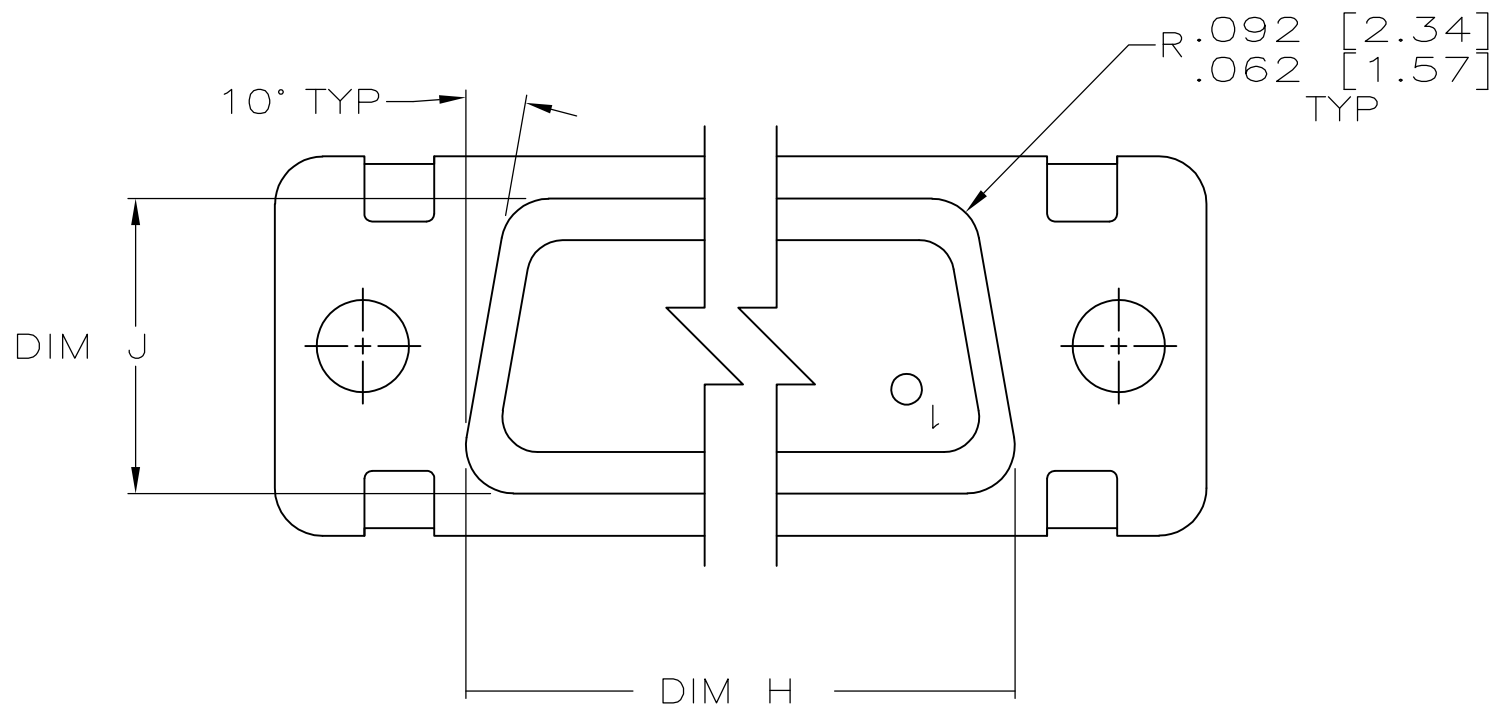
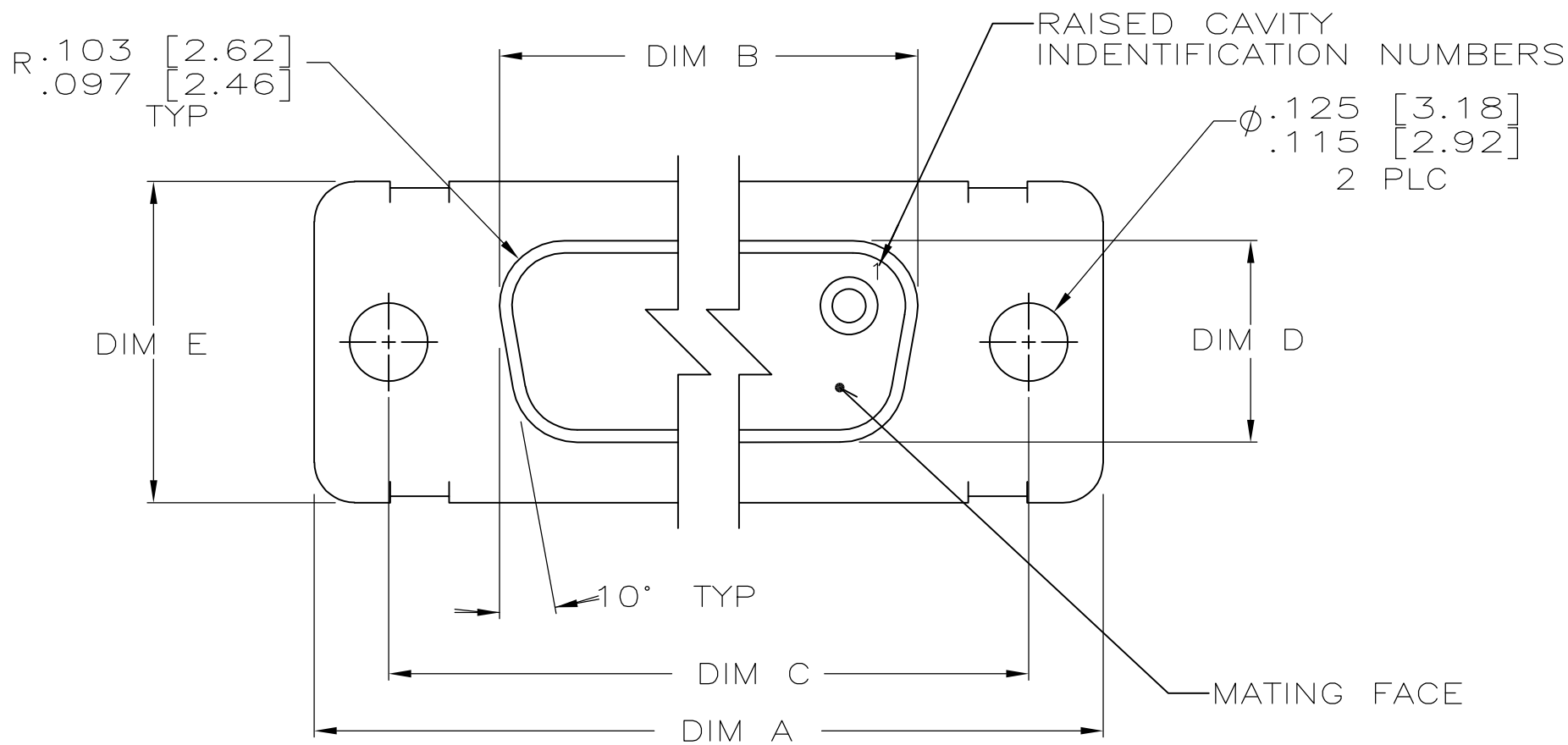


LOC	DIST	REVISIONS					
DF	DO	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			D	REV PER ECO 12-011043	18JUL12	PY	RL

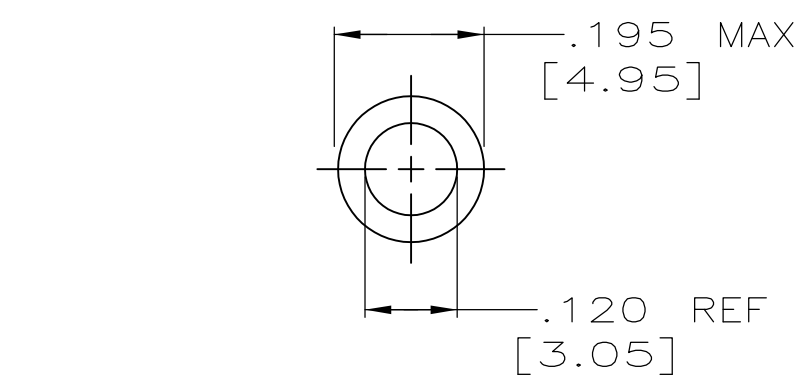
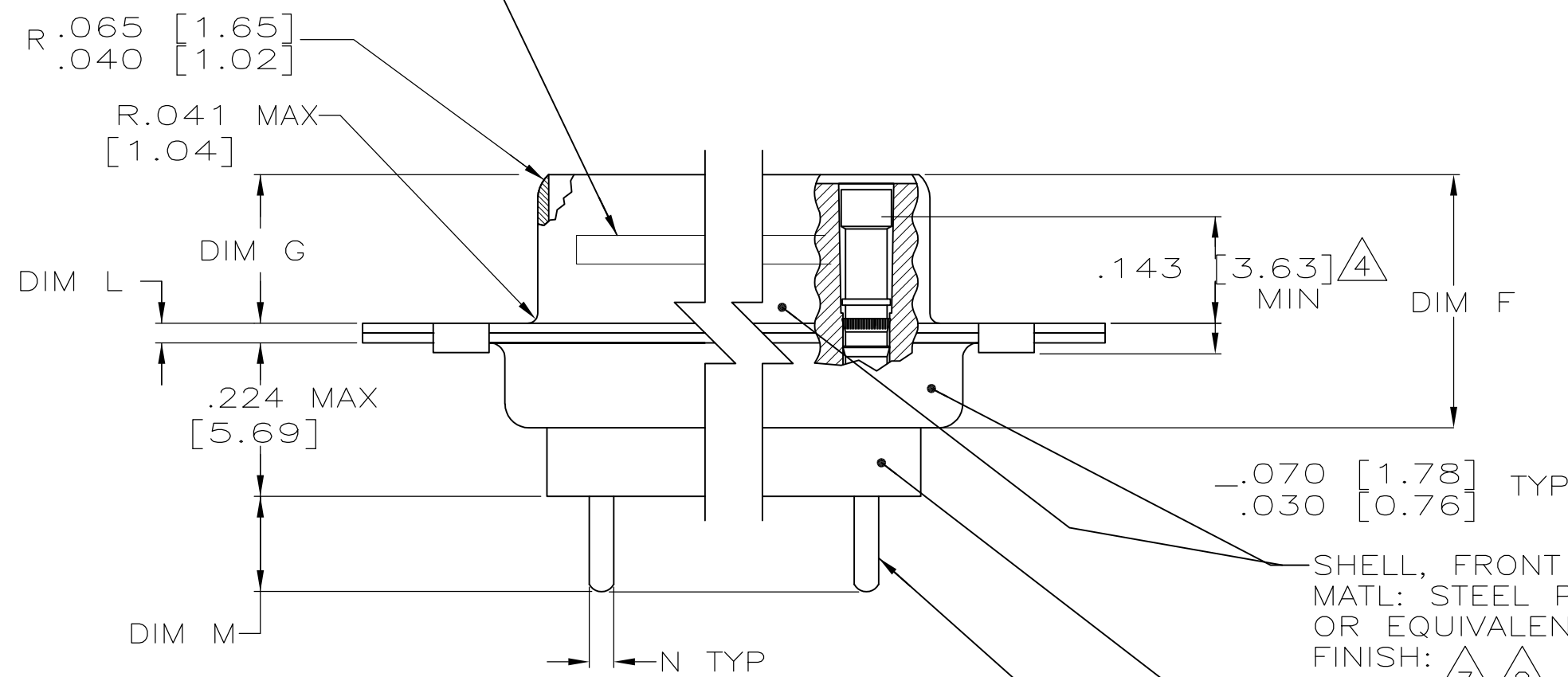
D



VIEW Z-Z

- 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+).

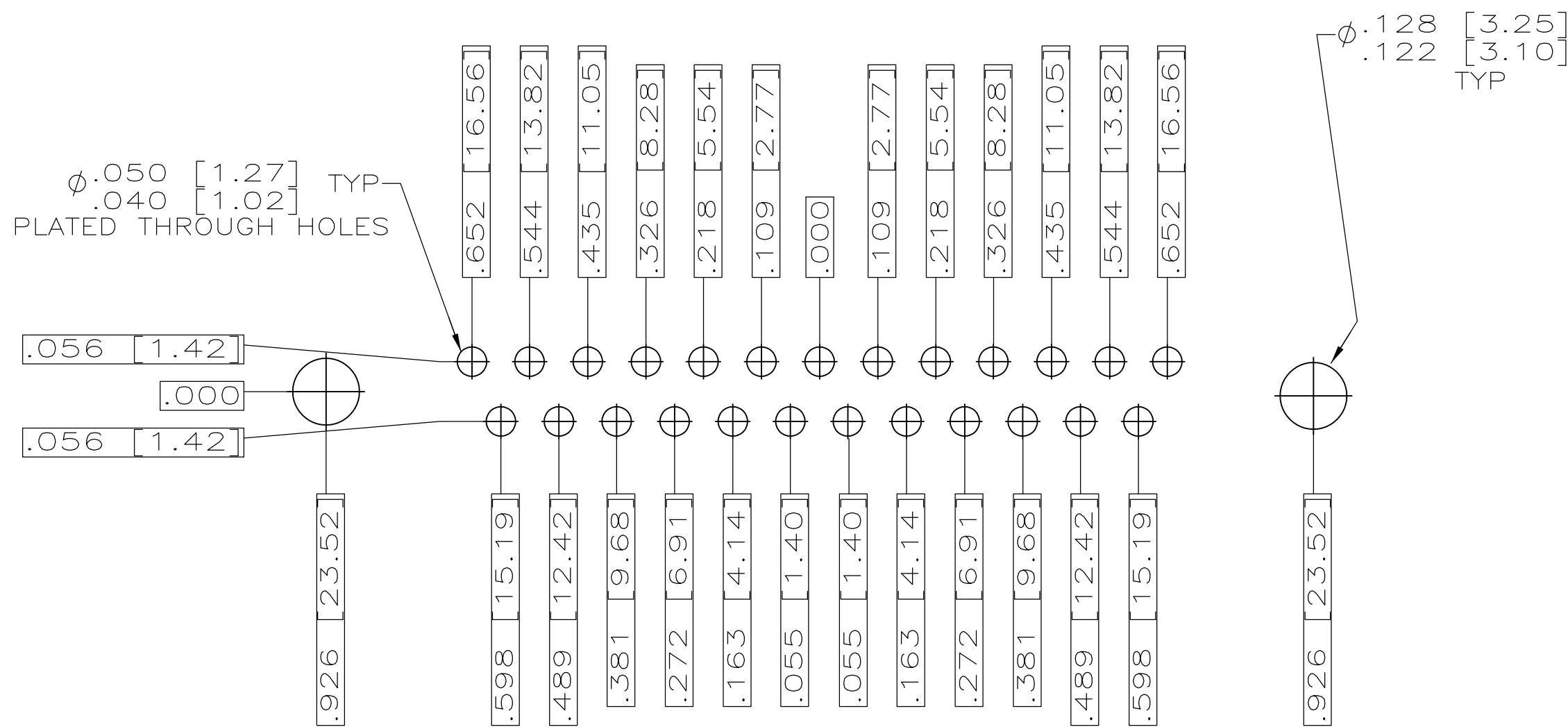
3 MARK AMP,AMP PART NO AND DATE CODE, FAR SIDE.



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

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	5-1484322-3	5-1484322-3
	.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
	N	M	L	J	H	G	F	E	D	C	B	A	NO OF POS	SHELL SIZE	AMP P/N ON CONNECTOR	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C.C.THOMAS 7-12-01	TE Connectivity			
DIMENSIONS: INCHES		CHK CHAD BAKER 7-12-01				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD CHAD BAKER 7-12-01	NAME			
0 PLC ± -		PRODUCT SPEC	AMPLIMITE RECEPTACLE ASSY, LOW PROFILE SELECTIVE LOADED CONTACTS, SERIES 109,SIZE 3			
1 PLC ± -		APPLICATION SPEC				
2 PLC ± -		—	SIZE			
3 PLC ± -		—	CAGE CODE			
4 PLC ± -		—	DRAWING NO			
ANGLES ± -		—	RESTRICTED TO			
MATERIAL SEE CALLOUTS		FINISH SEE CALLOUTS	WEIGHT			
—		—	A1 00779 1484322			
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	SHEET 1 OF 1			
—		—	REV			

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