

REV	DATE	DESCRIPTION	BY	CHKD
1	25FEB10	REVISED	RF	JM
2	08APR10	REVISED	RF	JM

1 SHELL & KEY RETENTION PLATE: ALUMINUM ALLOY  
 QUARTER-TURN FASTENER: COPPER ALLOY PER ASTM B196  
 INSERT RETENTION CLIP, CURVED WASHER & FASTENER RETENTION CLIP: COPPER ALLOY PER ASTM B194  
 CAPTIVE SCREW: STAINLESS STEEL PER AISI 303  
 SCREW RETENTION CLIPS: STAINLESS STEEL PER AISI 304  
 PROTECTIVE COVER: THERMOPLASTIC ELASTOMER  
 POLARIZATION KEY: PEI THERMOPLASTIC PER ASTM D5205

2 SHELL: ELECTROLESS NICKEL PER SAE AMS-C-26074, CLASS 1  
 KEY RETENTION PLATE: ANODIZED, CLEAR

3 PART TO BE MARKED WITH TYCO ELECTRONICS PRODUCT IDENTIFIER, PART NUMBER AND DATE CODE (YYWW) IN APPROX. AREA SHOWN.

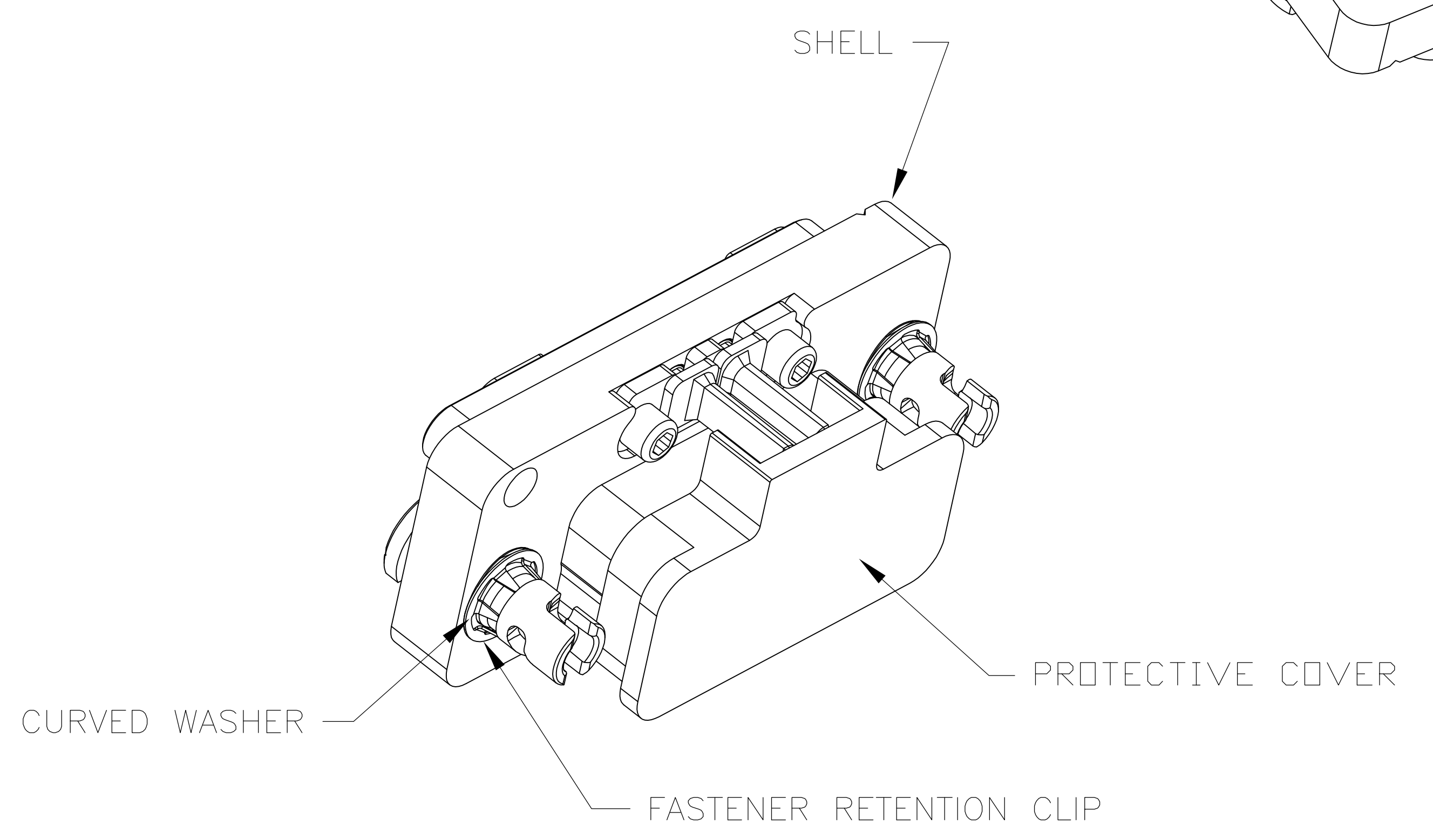
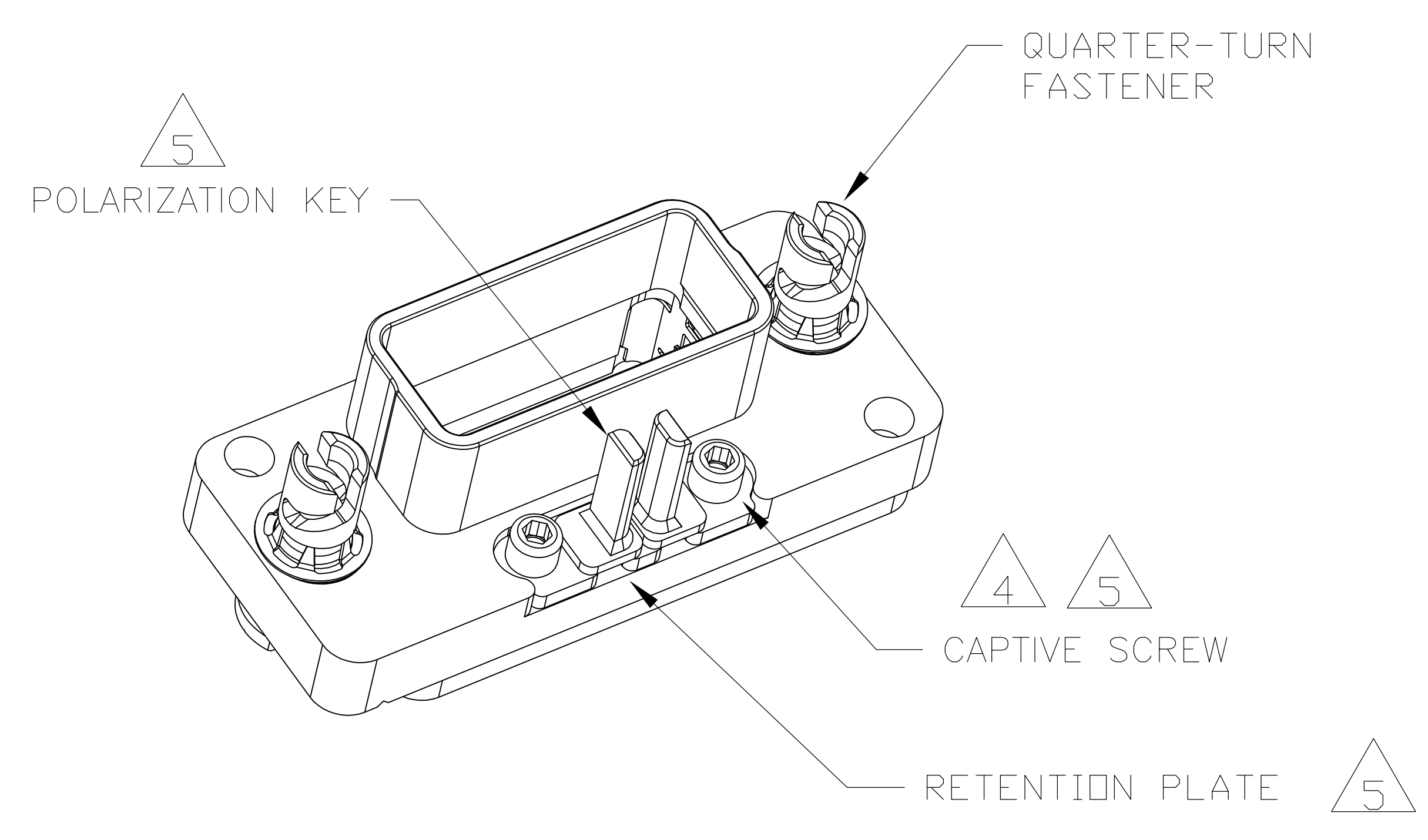
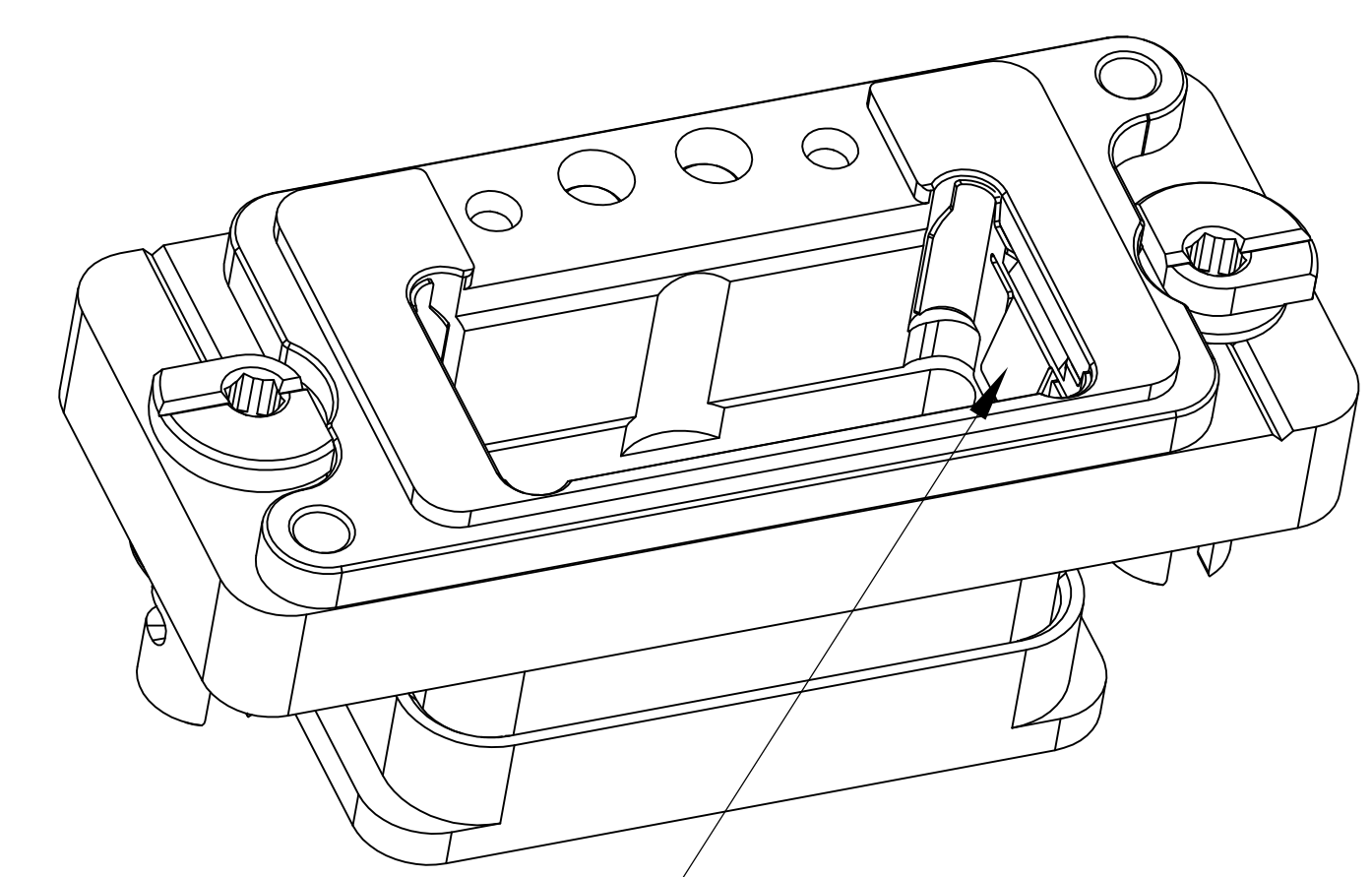
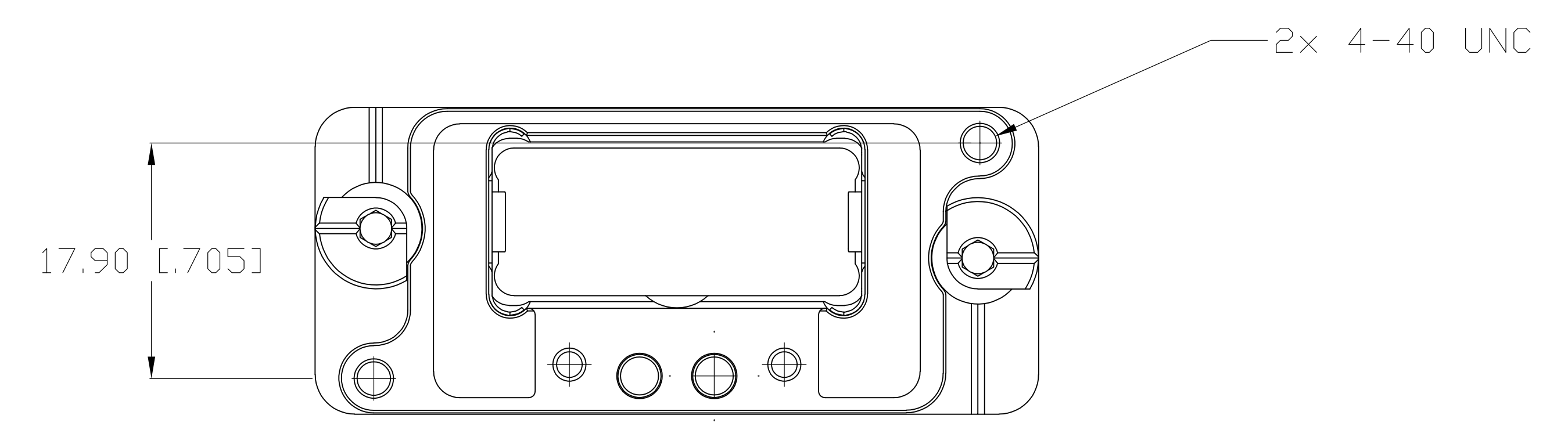
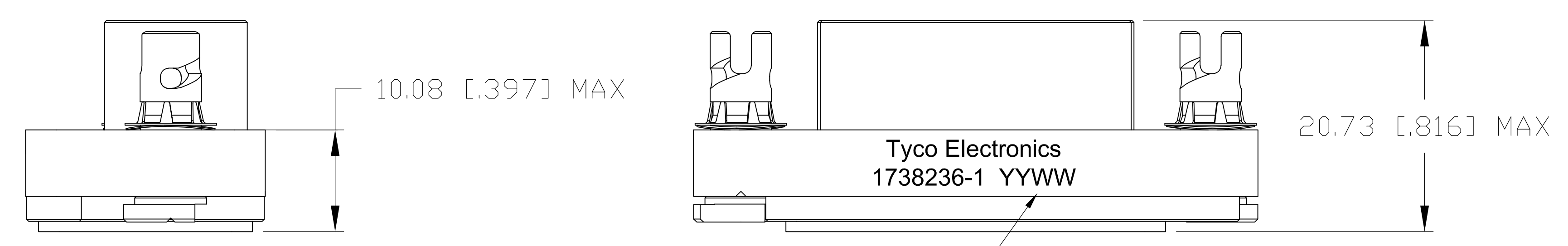
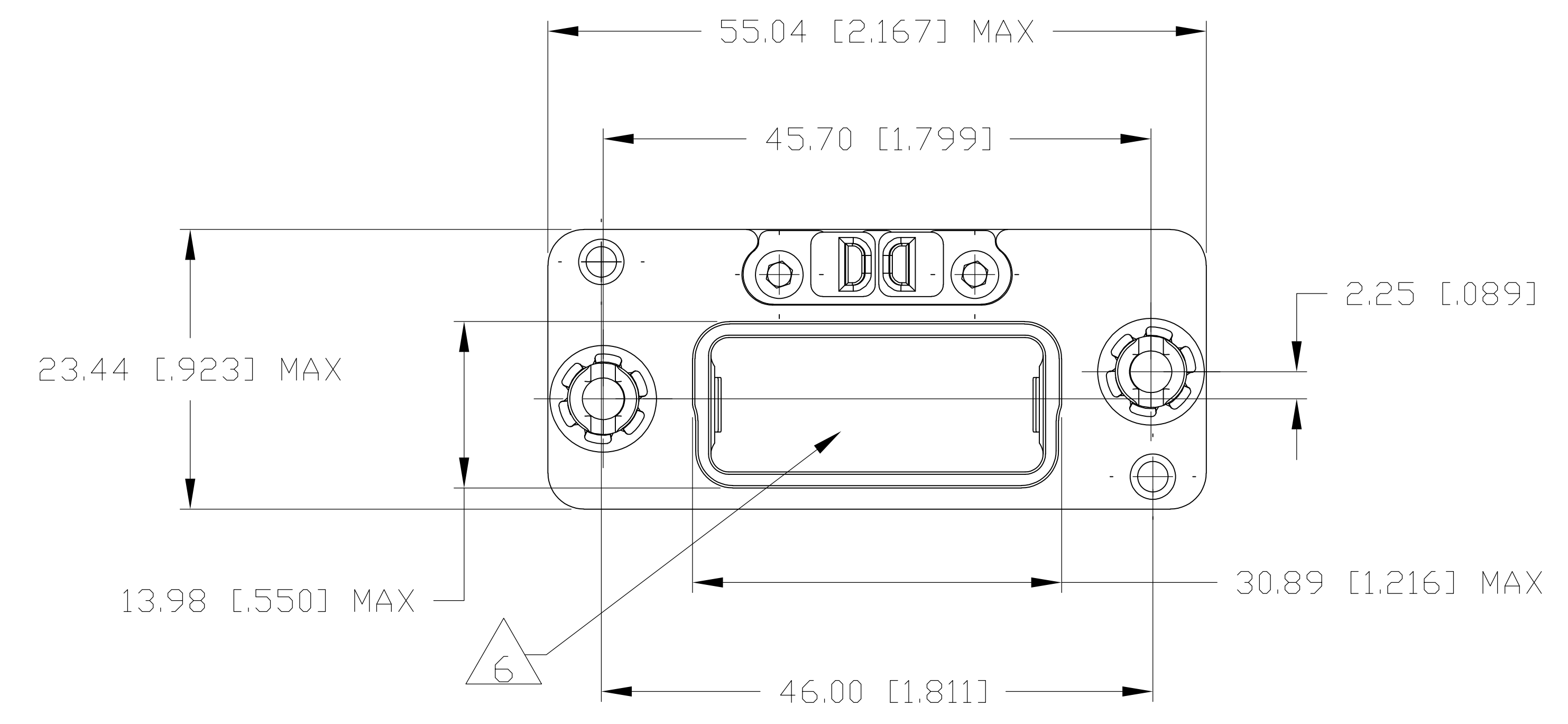
4 4-40 CAPTIVE SCREWS ON KEY RETENTION PLATE  
 RECOMMENDED LOCKING TORQUE: 0.8 N.m [7in-lb]

5 THE POLARIZATION KEYS & RETENTION PLATE ARE SHIPPED UNASSEMBLED.

6 SHELL CAVITY FOR GPRB SERIES INSERTS WITH KEYING CODE A.

7. DESCRIPTIVE PART NUMBER: GPRB1PB04N  
 SERIES: GPRB  
 SHELL SIZE: 1 (SINGLE-CAVITY SHELL)  
 SHELL STYLE: P (PLUG)  
 MODIFICATION CODE: B (NO MOUNTING HOLES)  
 LOCKING DEVICE: 0 (QUARTER-TURN FASTENER)  
 POLARIZATION CODE: 4 (KIT, WITH POLARIZING HARDWARE UNASSEMBLED)  
 SHELL PLATING: N (NICKEL PLATING)

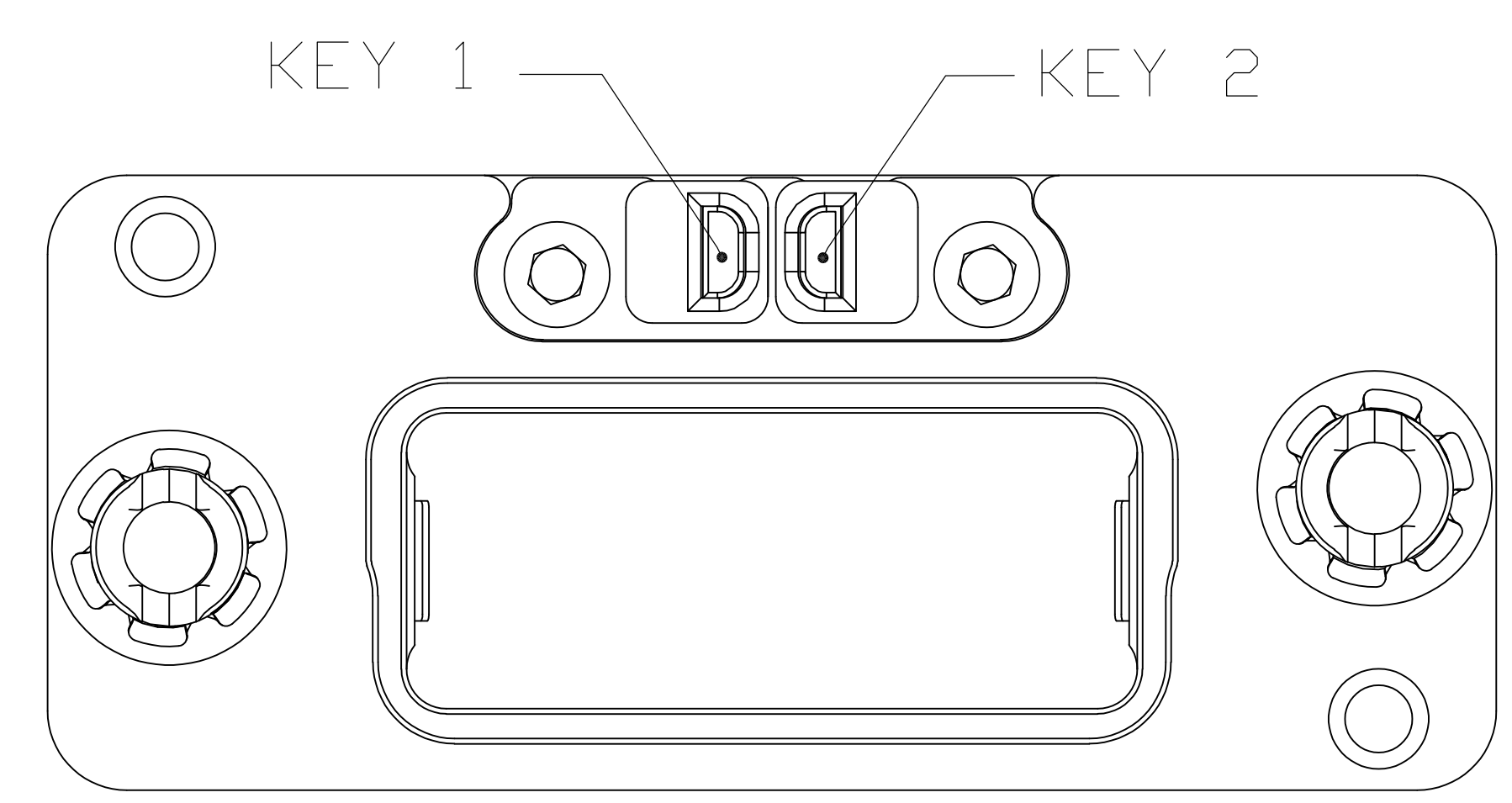
8. THIS PRODUCT IS SOLD BY TYCO ELECTRONICS UNDER A LICENSE FROM RADIAL SA.



THIS PRINT IS  
**PRELIMINARY**  
 UNQUALIFIED PRODUCT  
 CONTACT PRODUCT ENGINEERING  
 BEFORE USING THIS PRINT

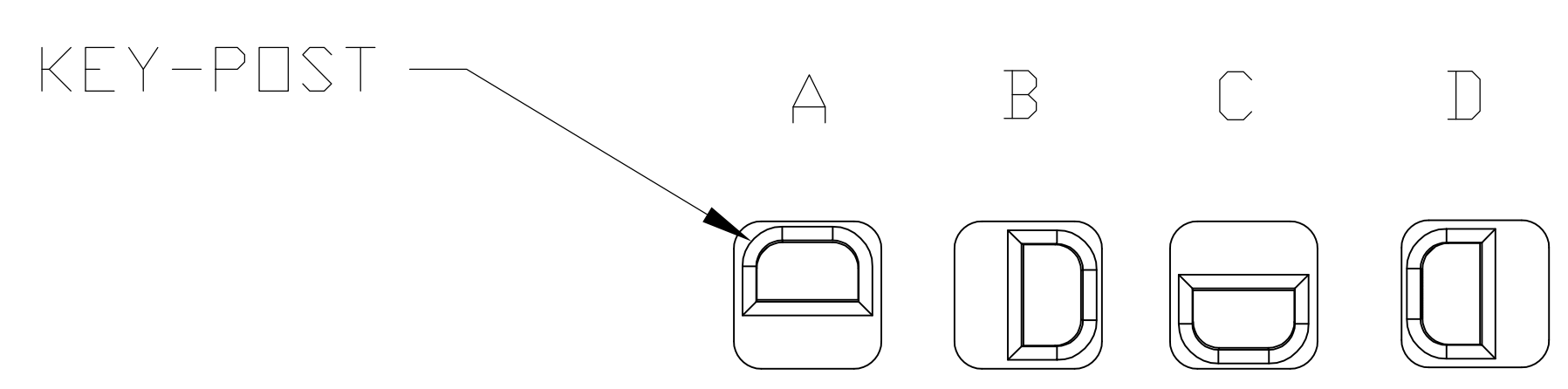
1738236-1  
 PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		REV	DATE	DESCRIPTION	BY	CHKD
DIMENSIONS: mm (INCHES)		0	PLC	+	0.13	[.005]
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		1	PLC	+	0.13	[.005]
APPLICATOR SPEC		2	PLC	+	0.13	[.005]
MATERIAL		3	PLC	+	0.13	[.005]
FINISH		4	PLC	+	0.13	[.005]
CUSTOMER DRAWING		5	PLC	+	0.13	[.005]
SCALE		2:1	SHEET		1	OF 2
REV		2	REV		2	



CODE NUMBER 08 SHOWN: B-D  
 POLARIZATION KEY 1 ——— POLARIZATION KEY 2

### PLUG CONNECTOR POLARIZATION



CODE NUMBER	KEY 1	KEY 2
01	A	A
02	A	B
03	A	C
04	A	D
05	B	A
06	B	B
07	B	C
08	B	D
09	C	A
10	C	B
11	C	C
12	C	D
13	D	A
14	D	B
15	D	C
16	D	D

### KEY-POST ORIENTATION

THIS PRINT IS  
**PRELIMINARY**  
 UNQUALIFIED PRODUCT  
 CONTACT PRODUCT ENGINEERING  
 BEFORE USING THIS PRINT

1738236-1  
 PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		REV. FLAG	DATE	BY	APP'D
DIMENSIONS: mm (INCHES)		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	0.001 (0.025)	0.002 (0.050)	0.005 (0.125)
MATERIAL:		FINISH:	WEIGHT: ---	SCALE: 2:1	REV. 2
CUSTOMER DRAWING		SIZE: A0	DATE: 00779	DRAWING NO: 1738236	SHEET 2 OF 2

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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