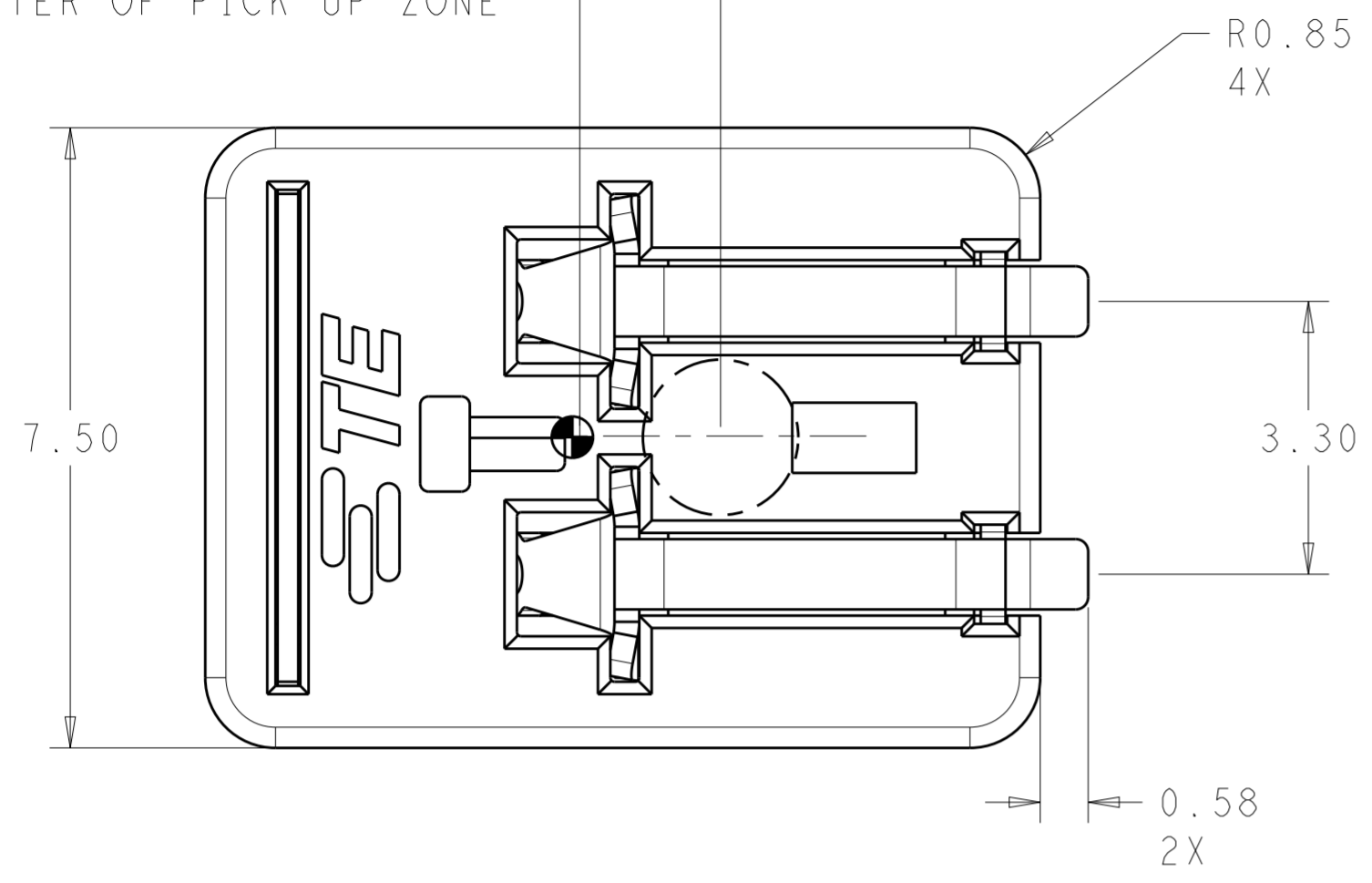


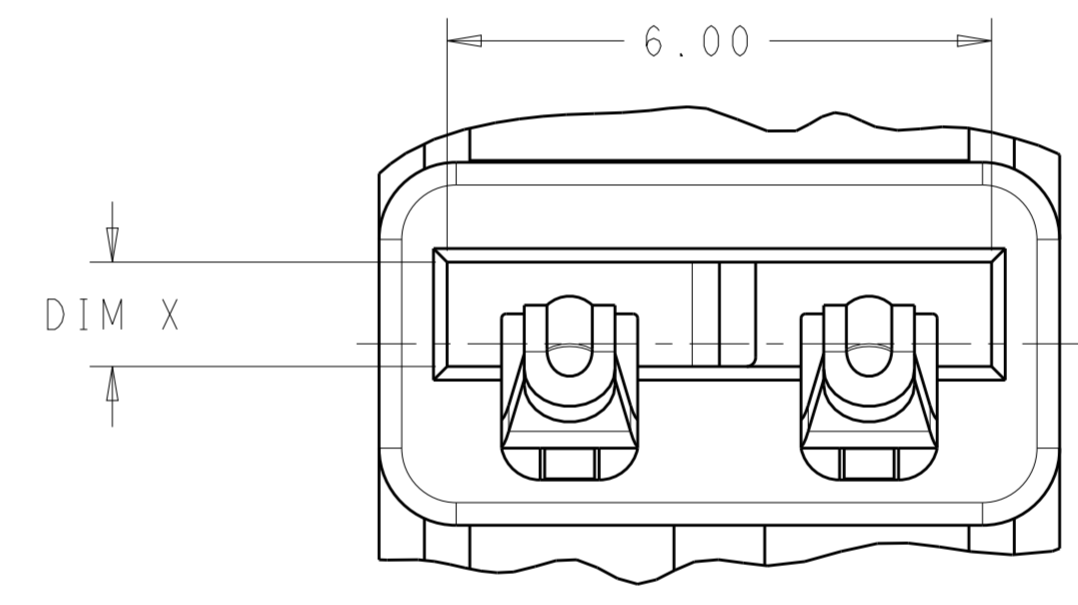
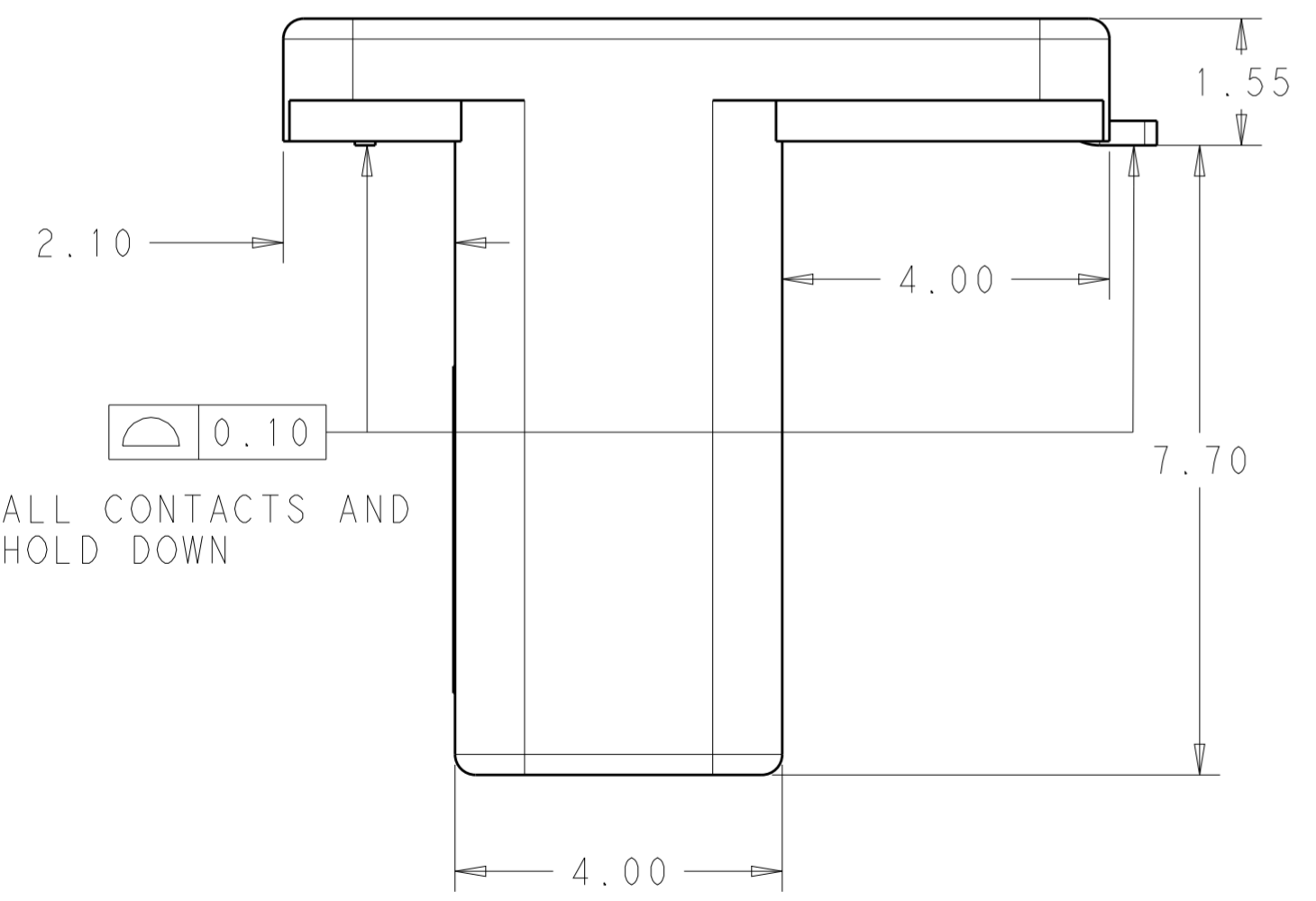
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
-	-	A	REVISED PER ECR-16-018289	30DEC2016	RK	PO	

1.70 DISTANCE FROM COG TO CENTER OF PICK UP ZONE



- 1 MATERIALS AND FINISH:
 -HOUSING AND COVER: THERMOPLASTIC, COLOR: NATURAL
 -CONTACTS: COPPER ALLOY, FINISH: Sn OVER Ni
 -HOLD DOWN: COPPER ALLOY, FINISH: Sn OVER Ni
- 2. MUST COMPLY WITH DIRECTIVE 2002/95/EC (ROHS)
- 3. THIS PRODUCT HAS NOT COMPLETED VALIDATION TESTING.
- 4. PACKAGED IN TAPE AND REEL
- 5 PCB EDGE TO BE DETERMINED BY CUSTOMER APPLICATION
- 6 TO BE USED WITH 1.0±10% (OR 0.8±10%) PCB THICKNESS
- 7 TO BE USED WITH 1.6±10% PCB THICKNESS
- 8 DIMENSION SHOWN IS RECOMMENDED SOLDER MASK OPENING



VIEW E
SCALE 12:1

2213188-1, -2

1.6	WITH COVER	1.44 - 1.75	1.81	2213188-4
1.0	WITH COVER	0.72 - 1.10	1.15	2213188-3
1.6	W/O COVER	1.44 - 1.75	1.81	2213188-2
1.0	W/O COVER	0.72 - 1.10	1.15	2213188-1
MARKING	COVER	DIM B	DIM X	PART NO.

SEE VIEW E

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN C. DAILY 25OCT2012	TE Connectivity
CHK C. GINGRICH 25OCT2012	
APVD -	NAME ASSEMBLY, CARD EDGE INVERTED THROUGH BOARD
DIMENSIONS: mm	PRODUCT SPEC 108-32041
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± 1 PLC ±0.2 2 PLC ±0.15 3 PLC ± 4 PLC ±	APPLICATION SPEC 114-32054
MATERIAL	WEIGHT -
FINISH	SCALE 7:1

CUSTOMER DRAWING

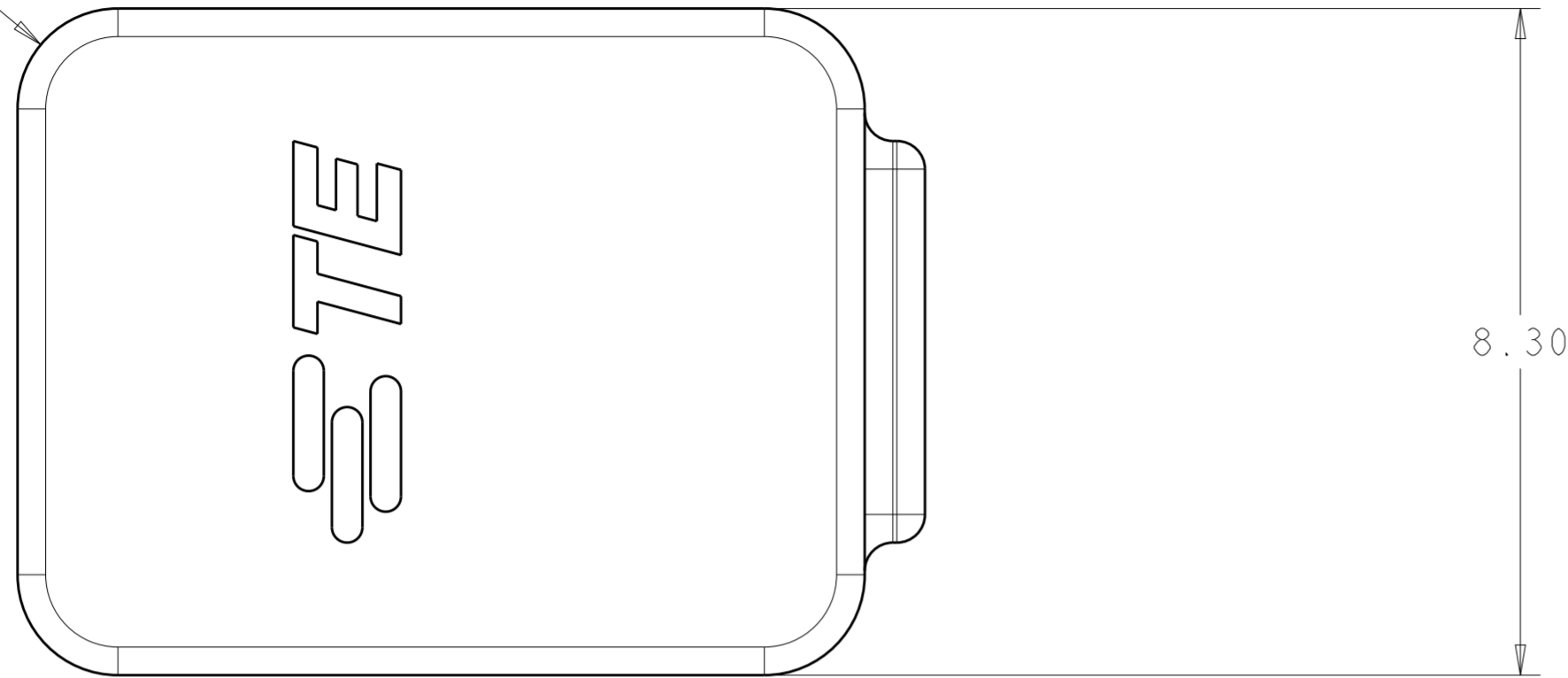
SIZE A2 CAGE CODE 00779 DRAWING NO. C-2213188 RESTRICTED TO -

SHEET 1 OF 4 REV A

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

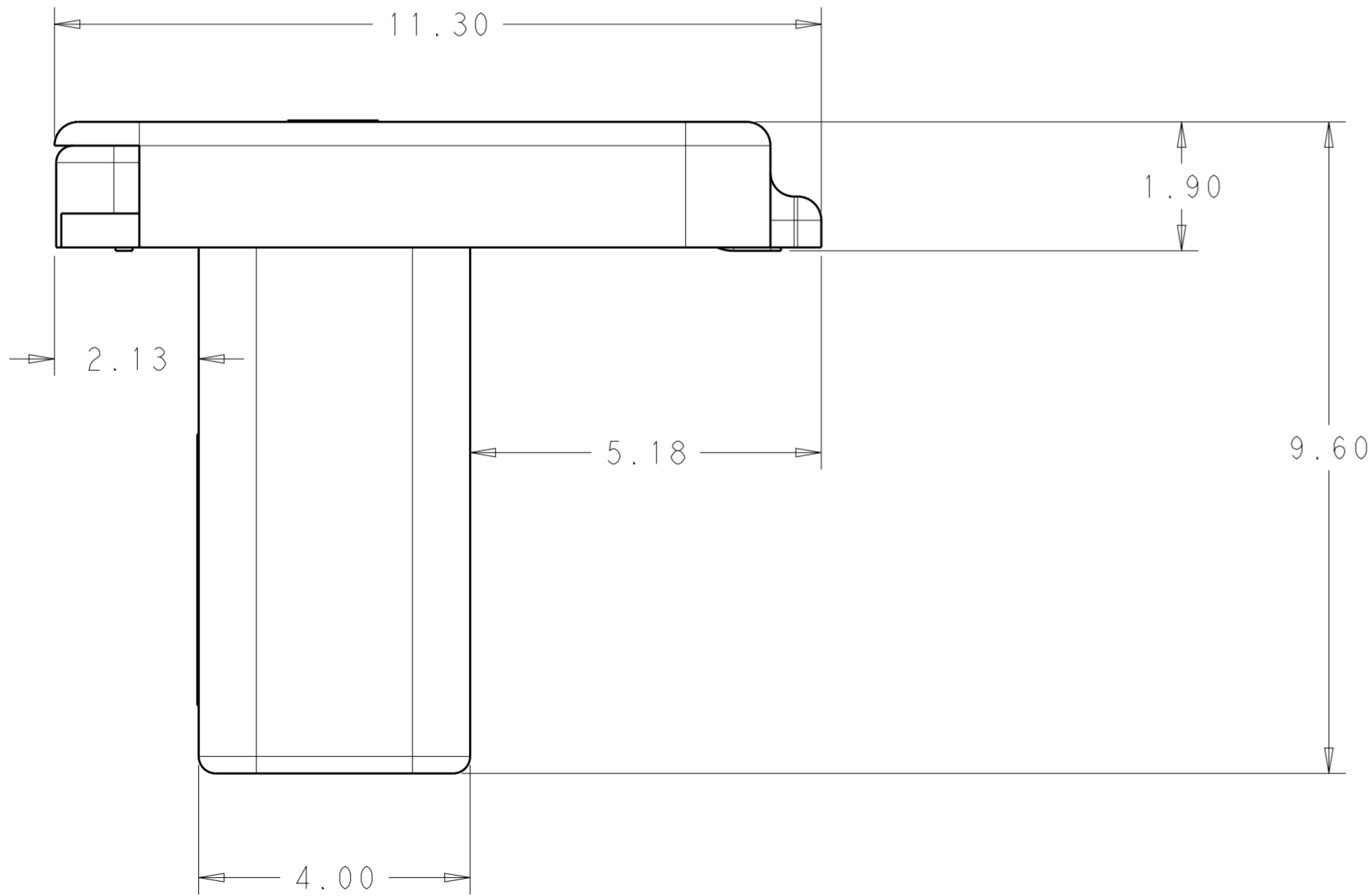
LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

R1.25



SCALE 12:1

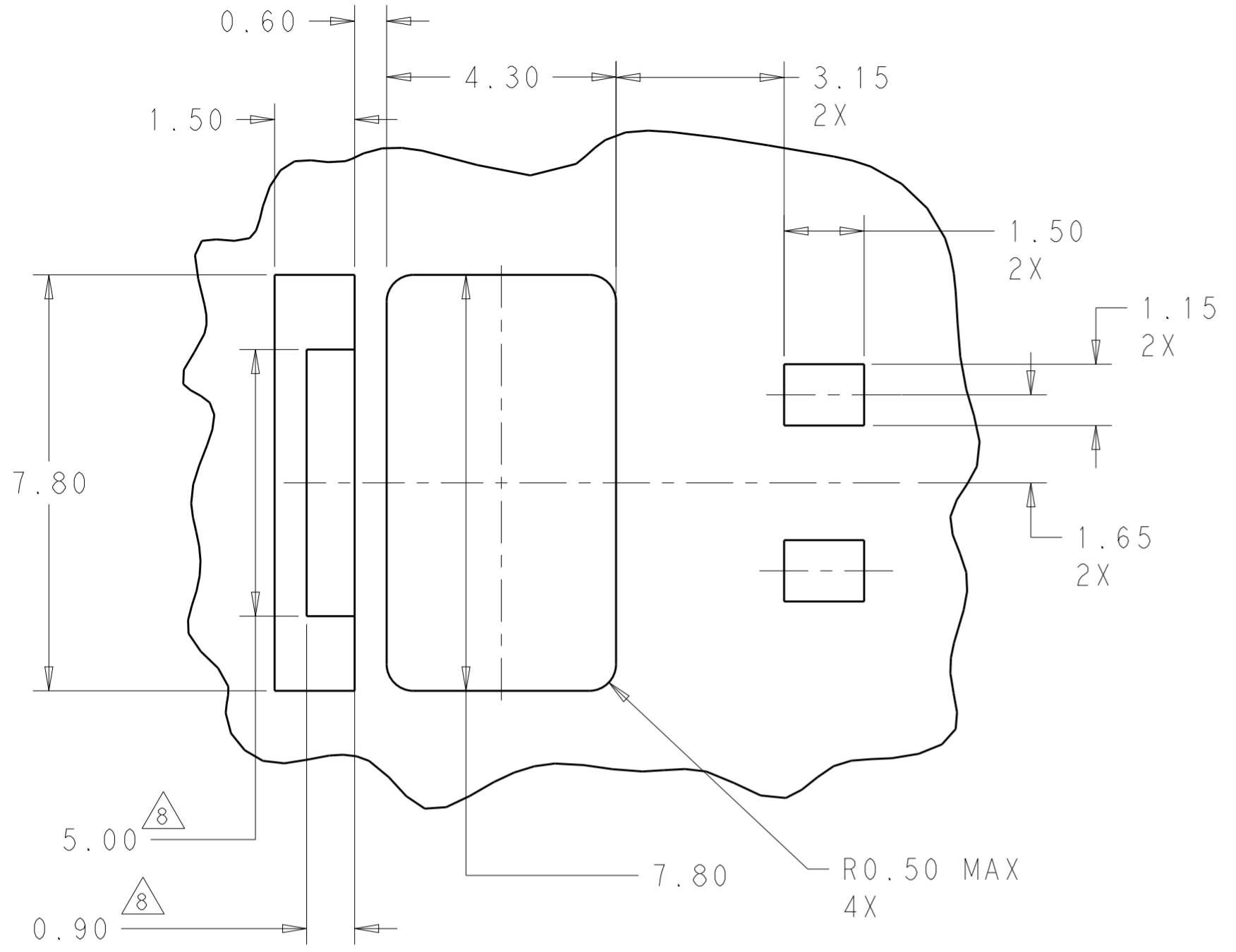
2213188-3, -4



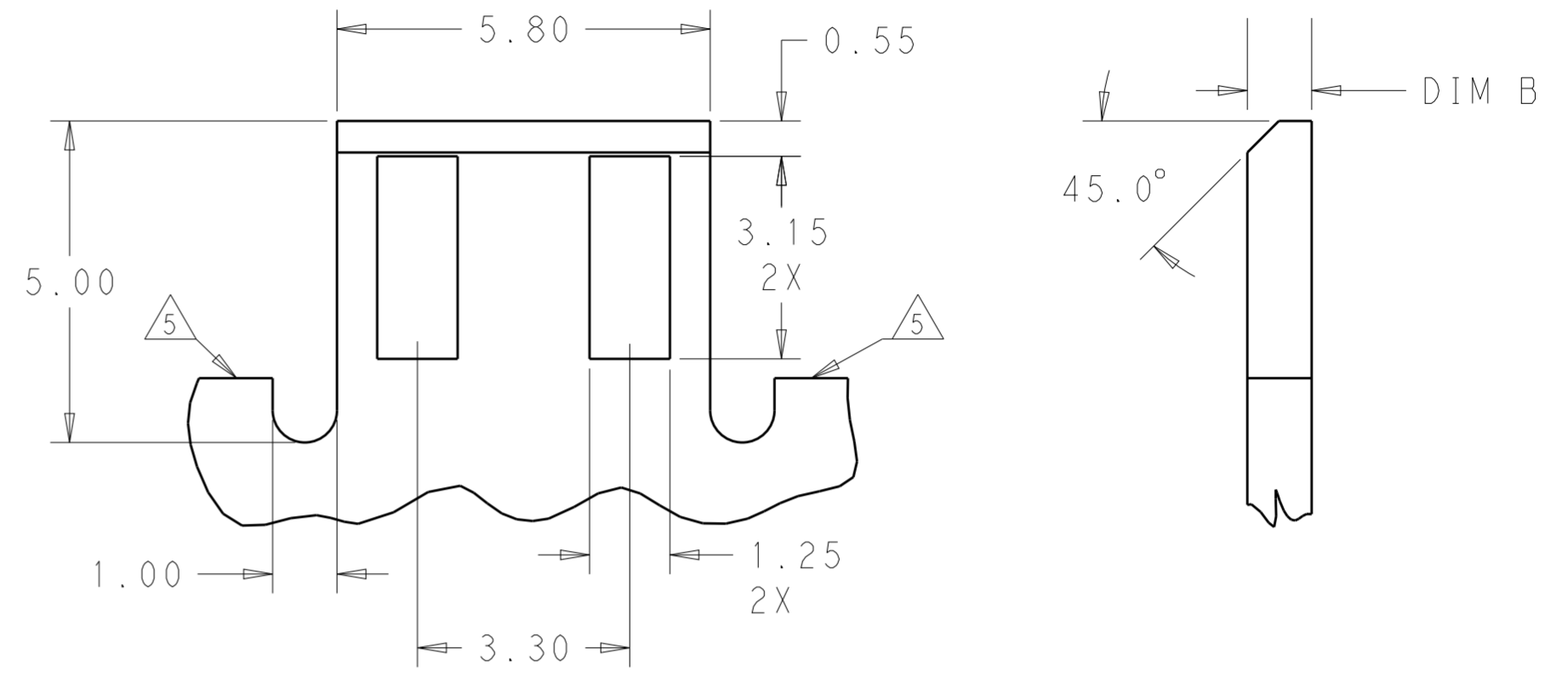
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C. DAILY 25OCT2012	STC TE Connectivity	
		CHK C. GINGRICH 25OCT2012		
DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD -	NAME ASSEMBLY, CARD EDGE INVERTED THROUGH BOARD	
mm	0 PLC ± 1 PLC ±0.2 2 PLC ±0.15 3 PLC ± 4 PLC ±	PRODUCT SPEC 108-32041	SIZE A200779	
	ANGLES ±2°	APPLICATION SPEC 114-32054	CAGE CODE C-2213188	DRAWING NO
MATERIAL	FINISH	WEIGHT -	RESTRICTED TO -	
-		CUSTOMER DRAWING	SCALE 7:1	SHEET 2 OF 4 REV A

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

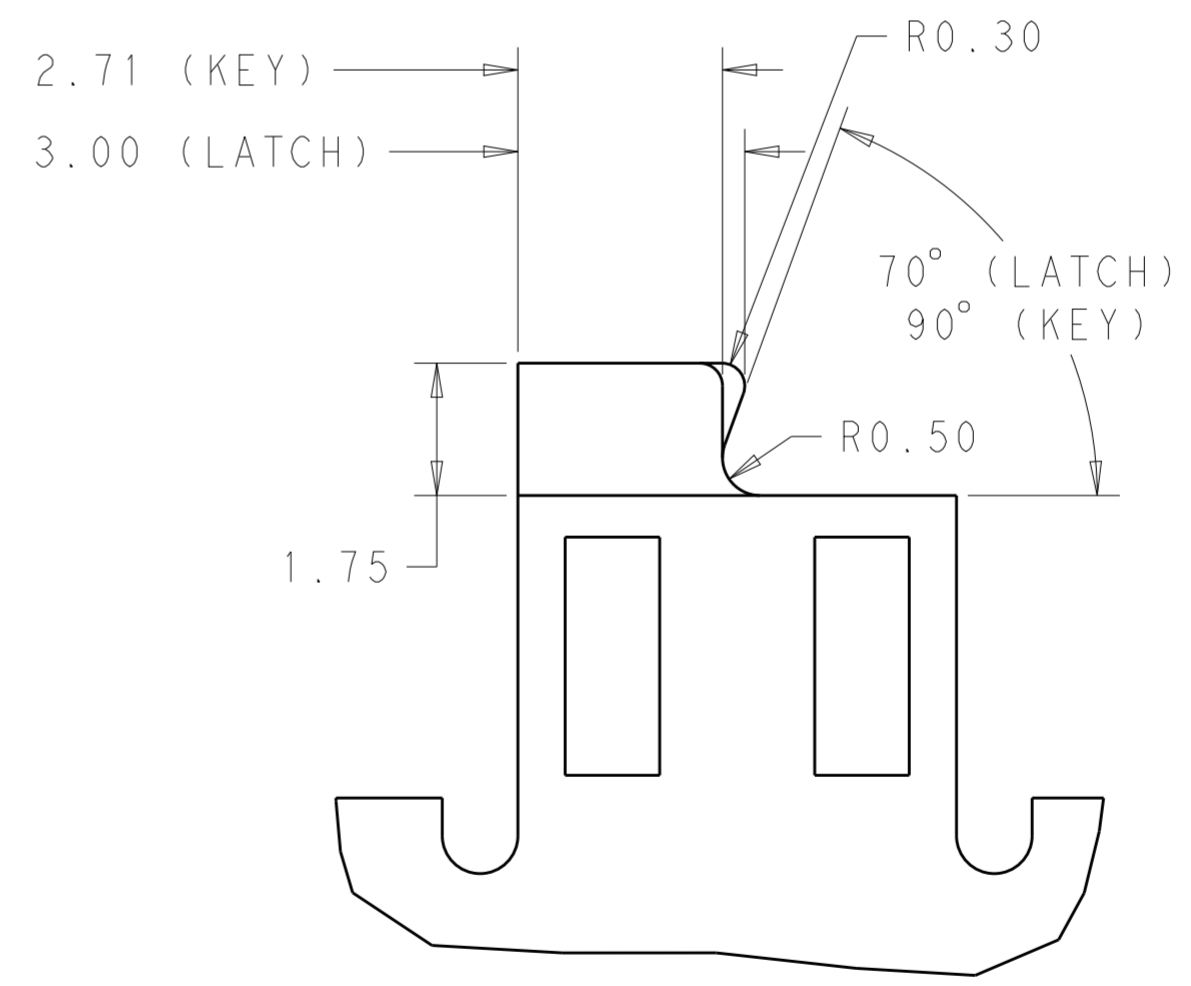
LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-		



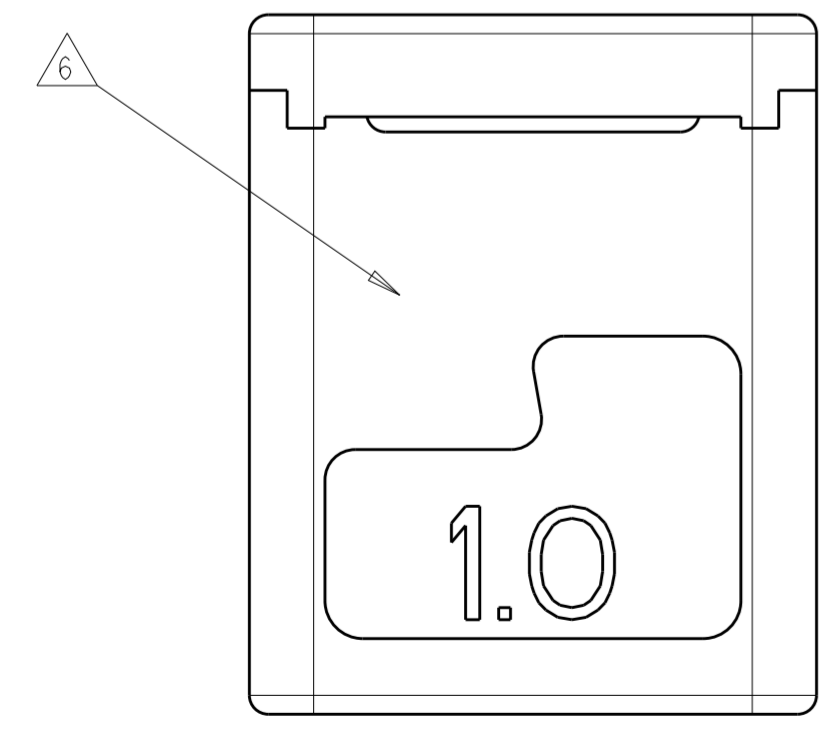
MOUNTING PCB LAYOUT
SCALE 10:1



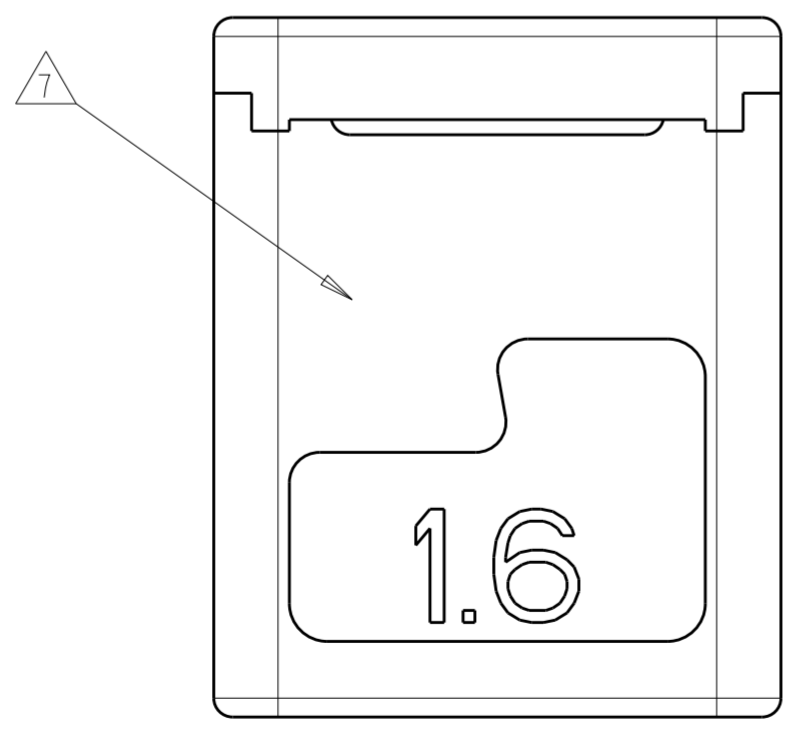
MATING PCB DETAILS (PREFERRED OPTION)
SCALE 10:1



MATING PCB DETAILS (KEY AND LATCH OPTIONS)
SCALE 10:1



2213188-1, -3
SCALE 10:1

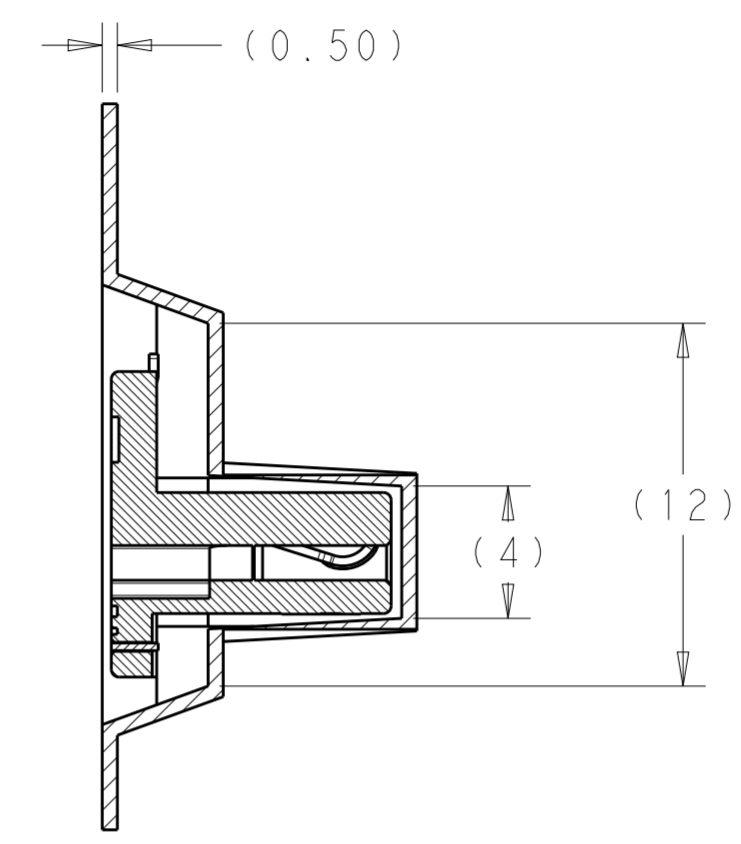
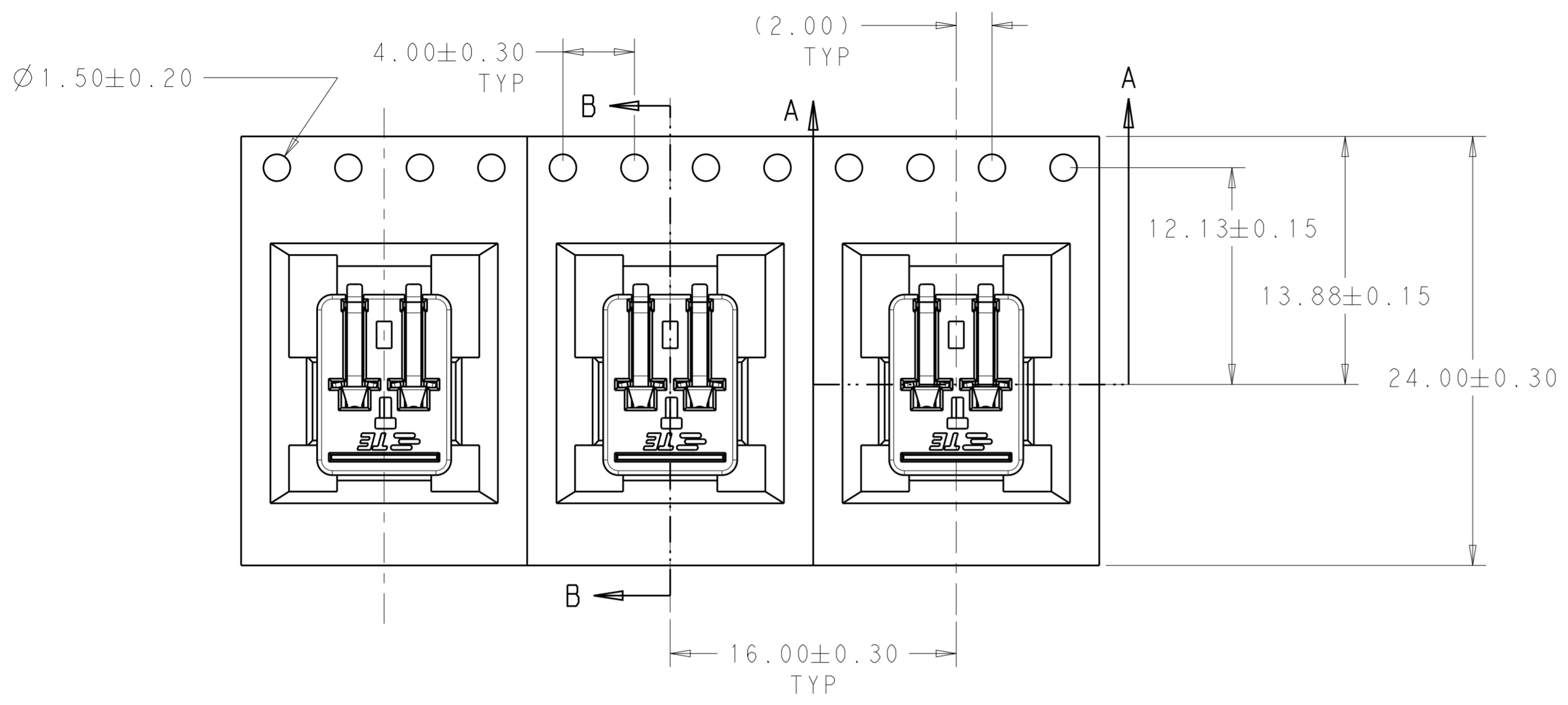


2213188-2, -4
SCALE 10:1

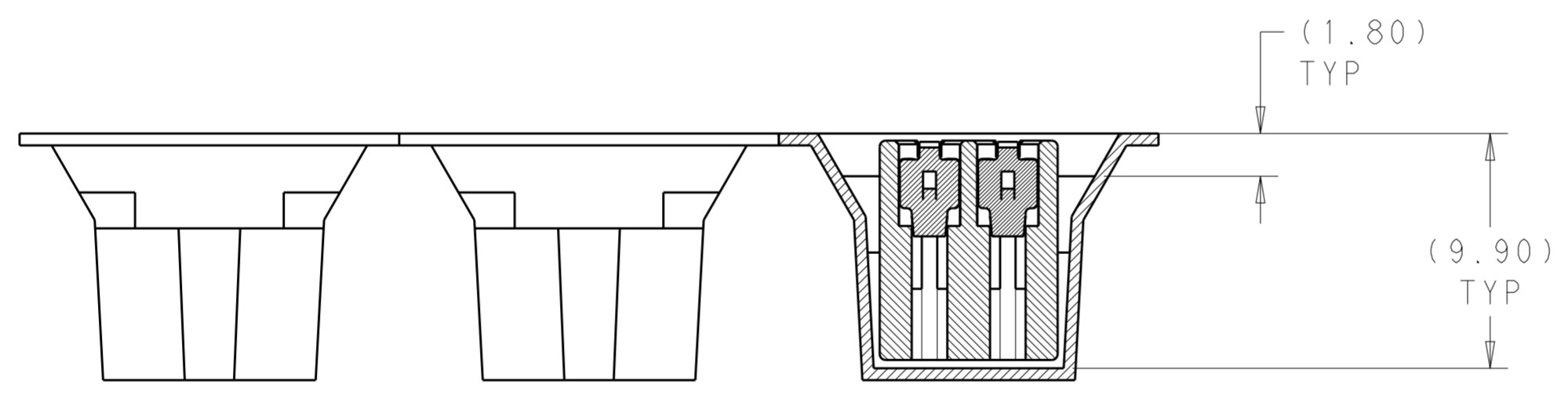
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C. DAILY 25OCT2012	TE Connectivity															
		CHK C. GINGRICH 25OCT2012																
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME ASSEMBLY, CARD EDGE INVERTED THROUGH BOARD														
<table border="1"> <tr><td>0 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>1 PLC</td><td>±0.2</td></tr> <tr><td>2 PLC</td><td>±0.15</td></tr> <tr><td>3 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>4 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>ANGLES</td><td>±2°</td></tr> <tr><td>FINISH</td><td></td></tr> </table>		0 PLC	±	1 PLC	±0.2	2 PLC	±0.15	3 PLC	±	4 PLC	±	ANGLES	±2°	FINISH		APVD -	PRODUCT SPEC 108-32041	SIZE A200779
0 PLC	±																	
1 PLC	±0.2																	
2 PLC	±0.15																	
3 PLC	±																	
4 PLC	±																	
ANGLES	±2°																	
FINISH																		
MATERIAL -		APPLICATION SPEC 114-32054	WEIGHT -	DRAWING NO C-2213188														
		CUSTOMER DRAWING		RESTRICTED TO -														
		SCALE 7:1		SHEET 3 OF 4 REV A														

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

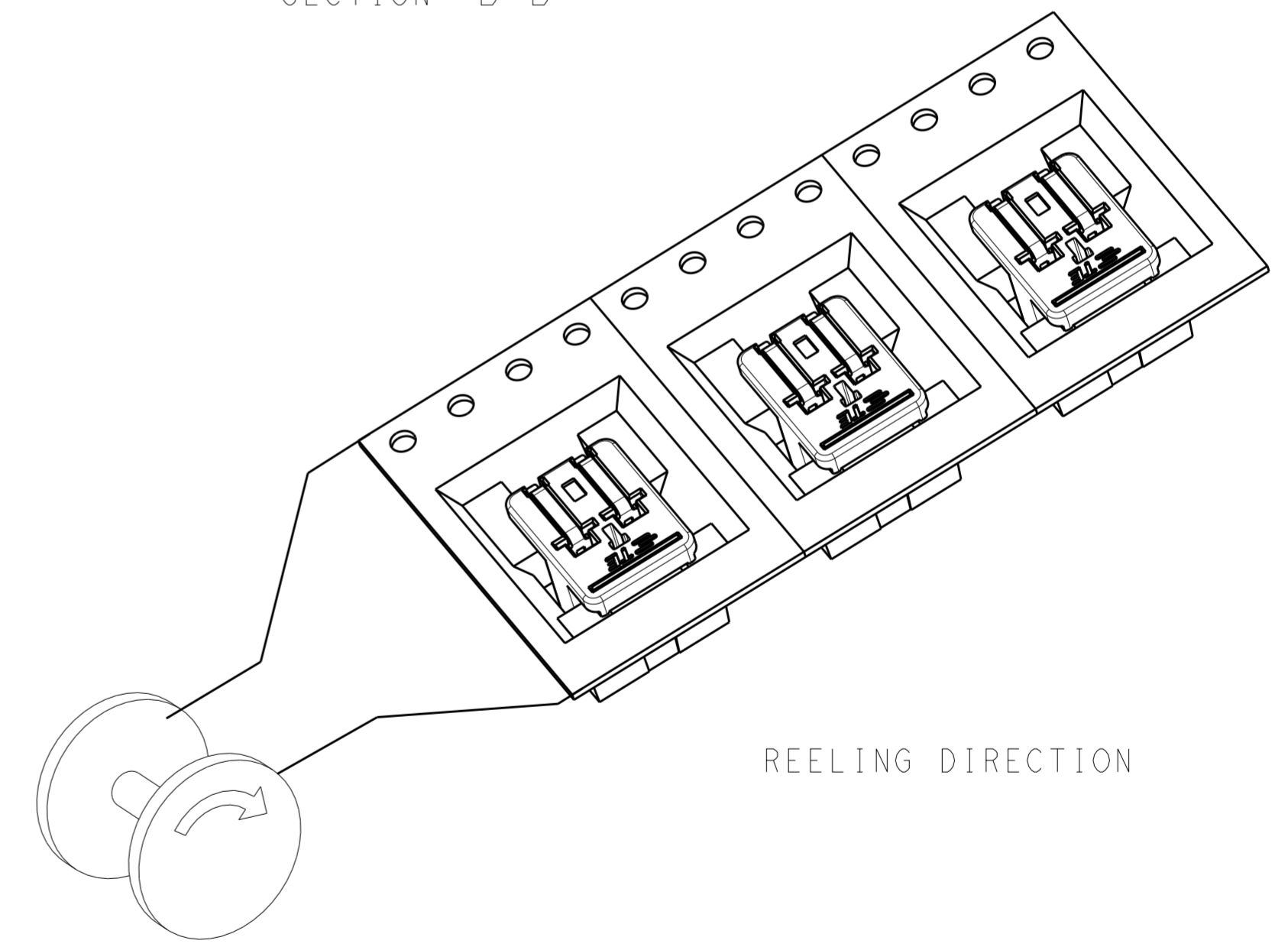
LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-		



SECTION B-B



SECTION A-A



REELING DIRECTION

PACKAGING FOR 2213188-1 SHOWN

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C. DAILY 25OCT2012	TE Connectivity	
		CHK C. GINGRICH 25OCT2012		
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME ASSEMBLY, CARD EDGE INVERTED THROUGH BOARD
		0 PLC ±	1 PLC ±0.2	PRODUCT SPEC 108-32041
		2 PLC ±0.15	3 PLC ±	APPLICATION SPEC 114-32054
		4 PLC ±	ANGLES ±2°	SIZE A200779
MATERIAL		FINISH		CAGE CODE C-2213188
				DRAWING NO C-2213188
				RESTRICTED TO
				SCALE 7:1 SHEET 4 OF 4 REV A
				CUSTOMER DRAWING

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