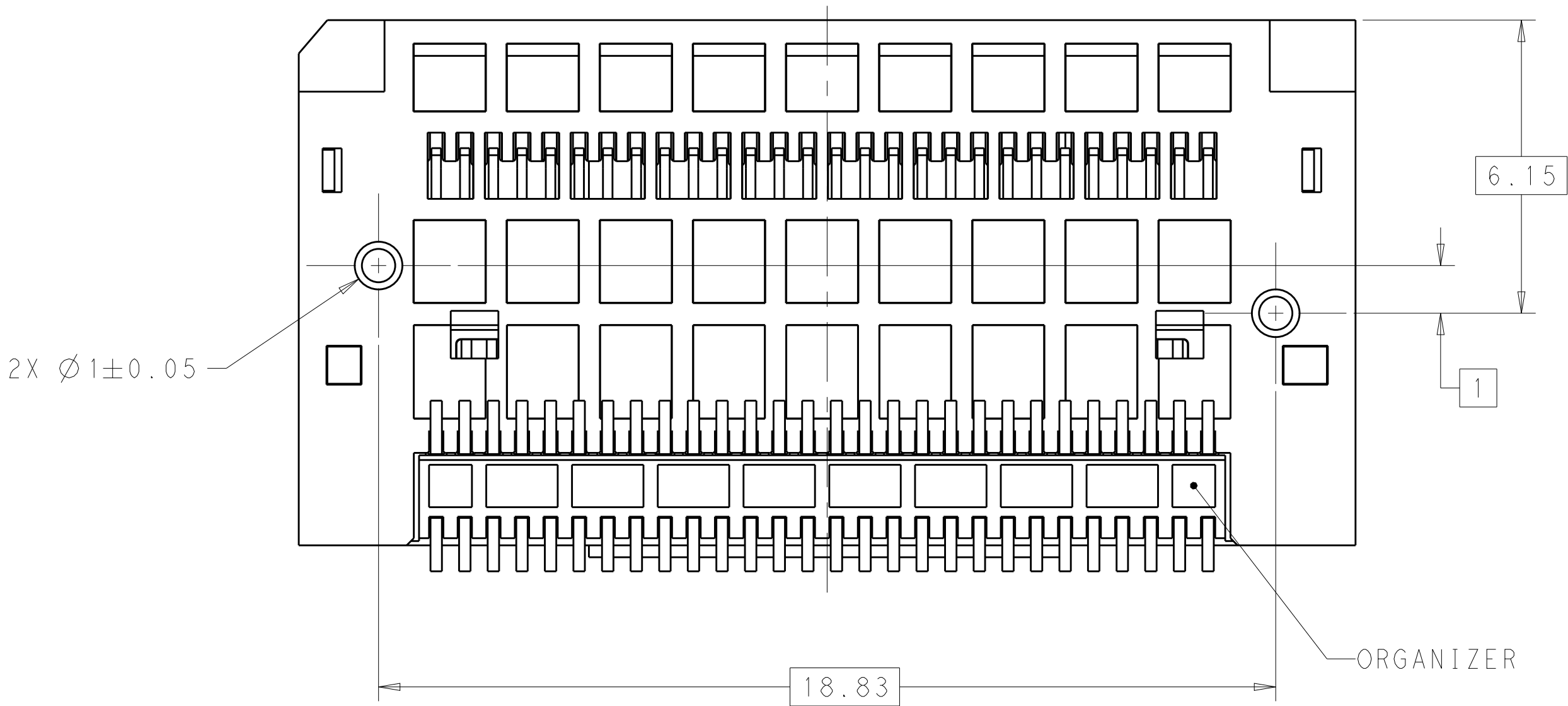
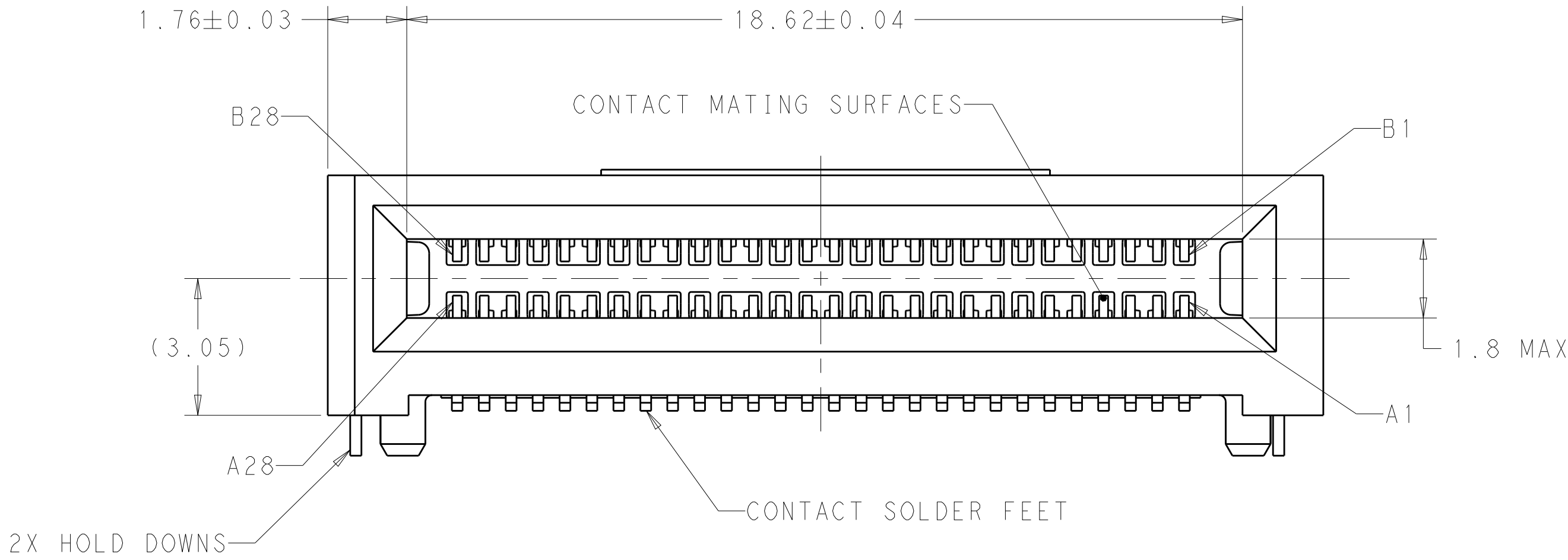
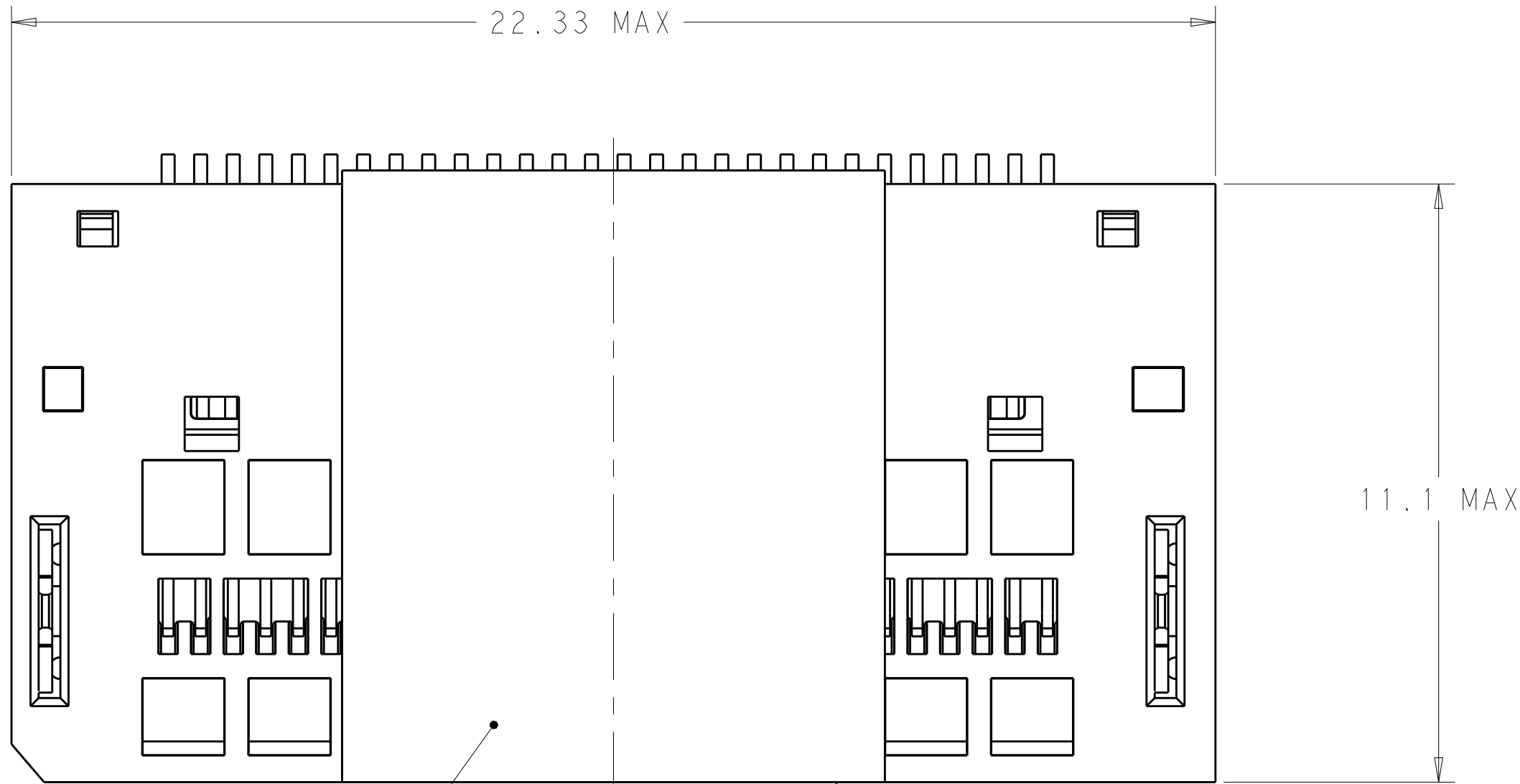
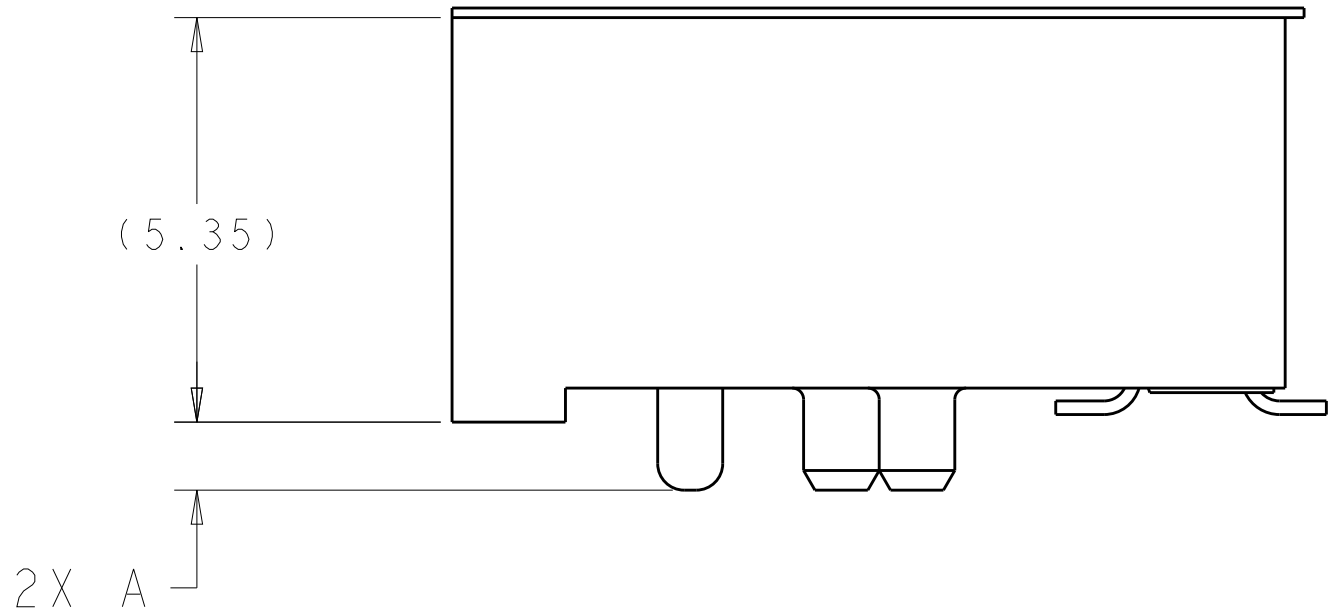


REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
5		ADDED 1-2327672-3 AND PACKAGING DETAIL	04SEP2018	MS	JW
6		ADDED PARTS	27SEP2018	CJV	DMH
7		ADDED PART NUMBERS, REVISED FIGURE 1	10DEC2018	MS	DH



- △1 HOUSING, ORGANIZER, CONTACT OVERMOLDS - LCP, UL94-V0, BLACK.
CONTACTS AND HOLD DOWNS - COPPER ALLOY.
PICK AND PLACE TAPE - POLYIMIDE FILM.
- △2 CONTACTS - GOLD PLATE ON MATING SURFACES,
TIN PLATE ON SOLDER FEET.
HOLD DOWNS - TIN PLATE.
- △3 DATUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
4. MINIMUM HOST PCB THICKNESS: 1.5.
- △5 SEE MSA SPECIFICATION FOR ADDITIONAL PADDLE CARD LAYOUTS
COMPATABLE WITH THIS RECEPTACLE AND FOR OPTIONAL SPLIT
CONTACT PAD LAYOUTS FOR THE PADDLE CARD. SPECIFICATION
PINOUT MAY ALSO DESIGNATE PAD SEQUENCE DIFFERENT FROM
ILLUSTRATION.
- △6 POSITIONS DESIGNATED AS "SIGNAL" ARE REQUIRED LOCATIONS FOR
HIGH SPEED DIFFERENTIAL PAIR SIGNALING. THESE LOCATIONS
MAY ALSO BE USED FOR SUPPORTING SIDEBAND SIGNALS OR OTHER
UTILITY PURPOSES. POSITIONS DESIGNATED AS "GROUND" ARE
REQUIRED WHEN SUPPORTING HIGH SPEED DIFFERENTIAL SIGNALS.
THESE LOCATIONS MAY ALSO BE USED FOR SIDEBAND SIGNALS OR
OTHER UTILITY PURPOSES.
- △7 COMPONENT AND TRACE KEEP OUT AREA. EACH EDGE 0.15 MIN FROM
EDGE OF HOLE.
- △8 TAPE AND REEL PACKAGED FOR PICK AND PLACE SMT PROCESSING,
SEE FIGURE 1. POCKET TAPE: WIDTH = 44.

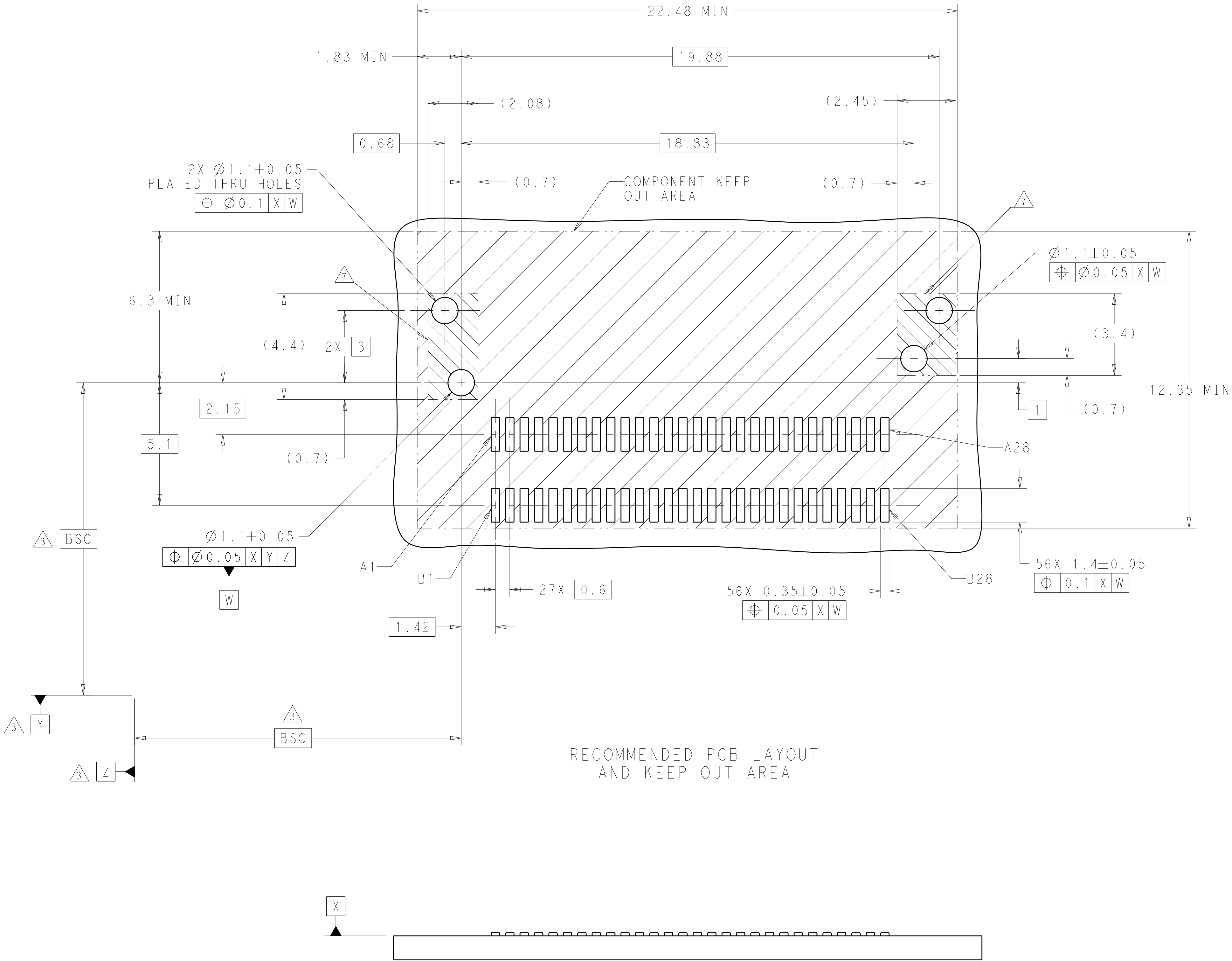


THIS PRINT IS
PRELIMINARY
UNQUALIFIED PRODUCT
CONTACT PRODUCT ENGINEERING
BEFORE USING THIS PRINT

3±0.1	0.76µm Au	24	250	NO	200	1-2327672-6
	FLASH Au/PdNi				100	1-2327672-5
	FLASH Au/PdNi				50	1-2327672-4
0.8 MIN	0.76µm Au	24	250	NO	200	1-2327672-3
	FLASH Au/PdNi				100	1-2327672-2
	FLASH Au/PdNi				50	1-2327672-1
3±0.1	0.76µm Au	20	350	YES	200	2327672-6
	FLASH Au/PdNi				100	2327672-5
	FLASH Au/PdNi				50	2327672-4
0.8 MIN	0.76µm Au	20	350	YES	200	2327672-3
	FLASH Au/PdNi				100	2327672-2
	FLASH Au/PdNi				50	2327672-1
A	PLATING	POCKET TAPE PITCH	REEL QUANTITY	PICK AND PLACE TAPE	MATING CYCLES	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M SHIRK 22FEB2018	STE TE Connectivity		PRELIMINARY			
DIMENSIONS:		CHK D HARMON 22FEB2018					NAME RECEPTACLE ASSEMBLY, RIGHT ANGLE, 56 POSITION, SLIVER 2.0	
mm		APVD D HARMON 22FEB2018						
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC						
		0 P L C ±	108-130021	SIZE A1	CAGE CODE C-2327672	DRAWING NO 100779	RESTRICTED TO -	
		1 P L C ±	APPLICATION SPEC					
		2 P L C ±	114-130008					
		3 P L C ±	WEIGHT -					
MATERIAL		4 P L C ±	SIZE A1	CAGE CODE C-2327672		DRAWING NO 100779		RESTRICTED TO -
ANGLES ±		FINISH	CUSTOMER DRAWING		SCALE 10:1		SHEET 1 OF 4	
1		2	REV 7					

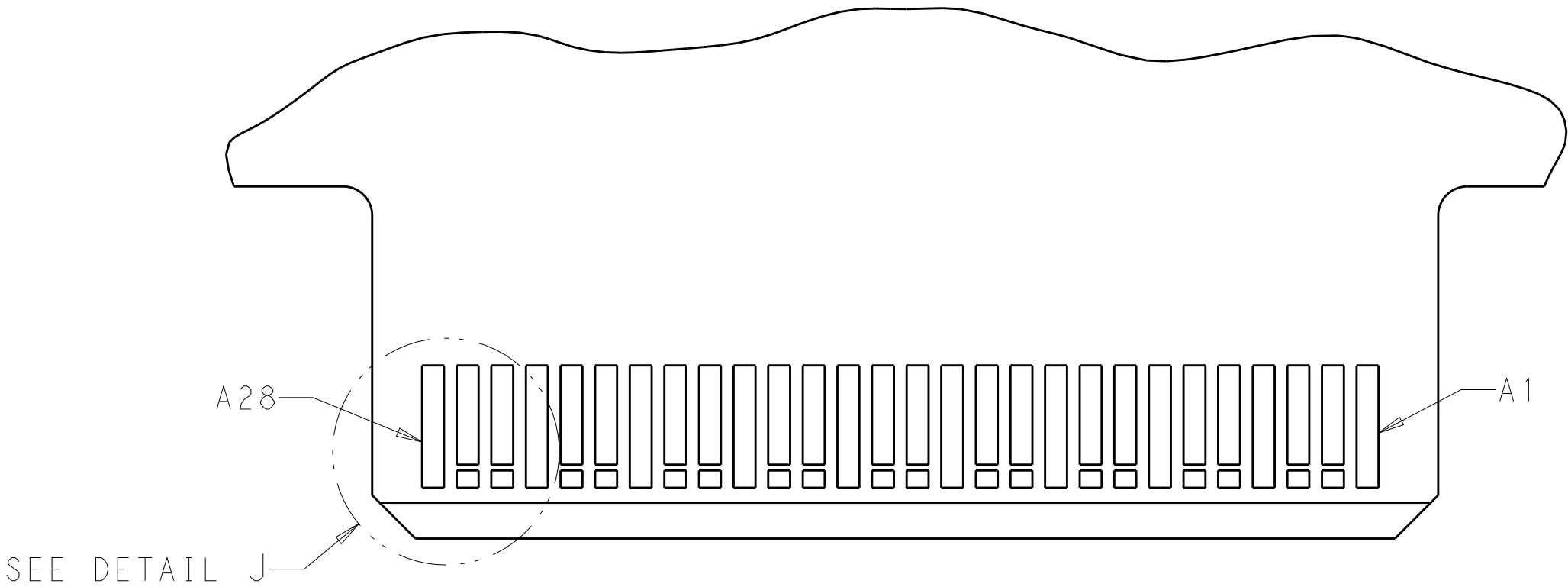
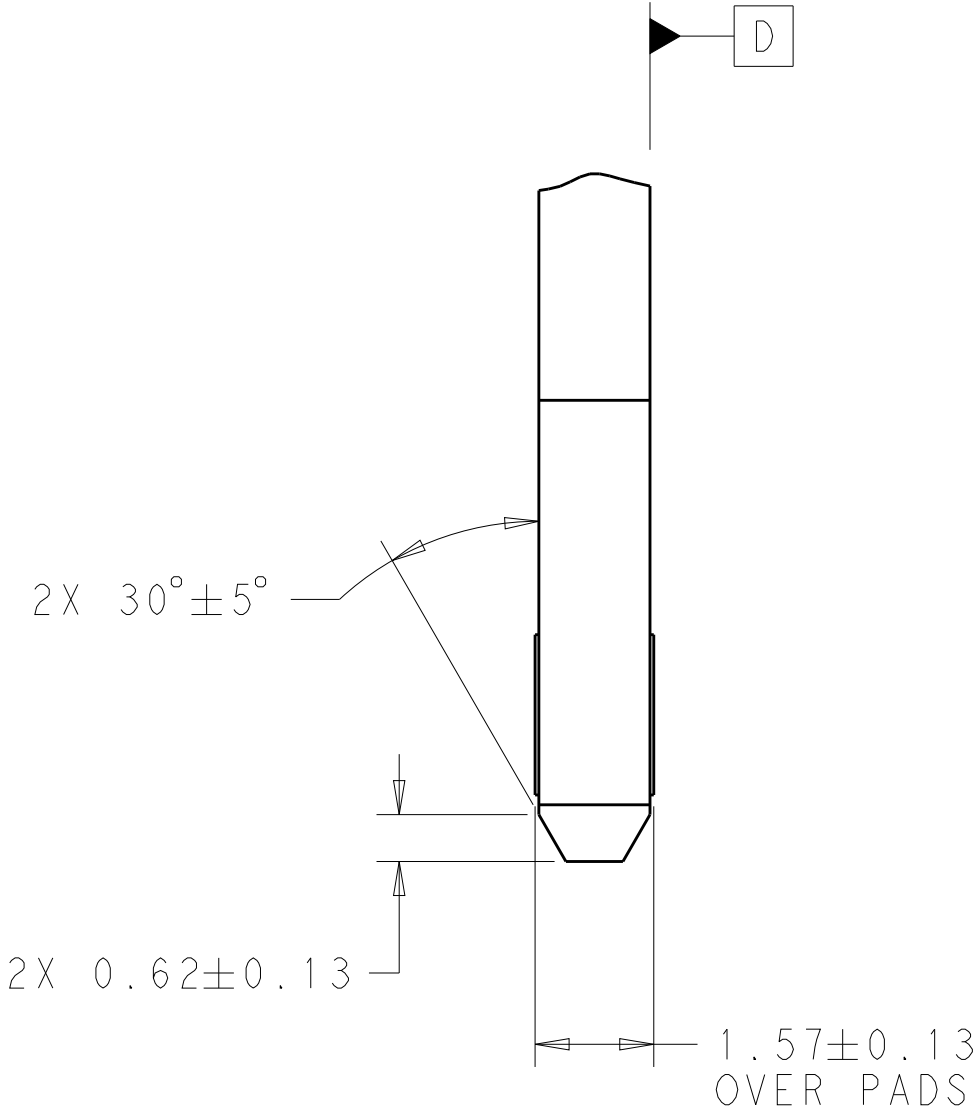
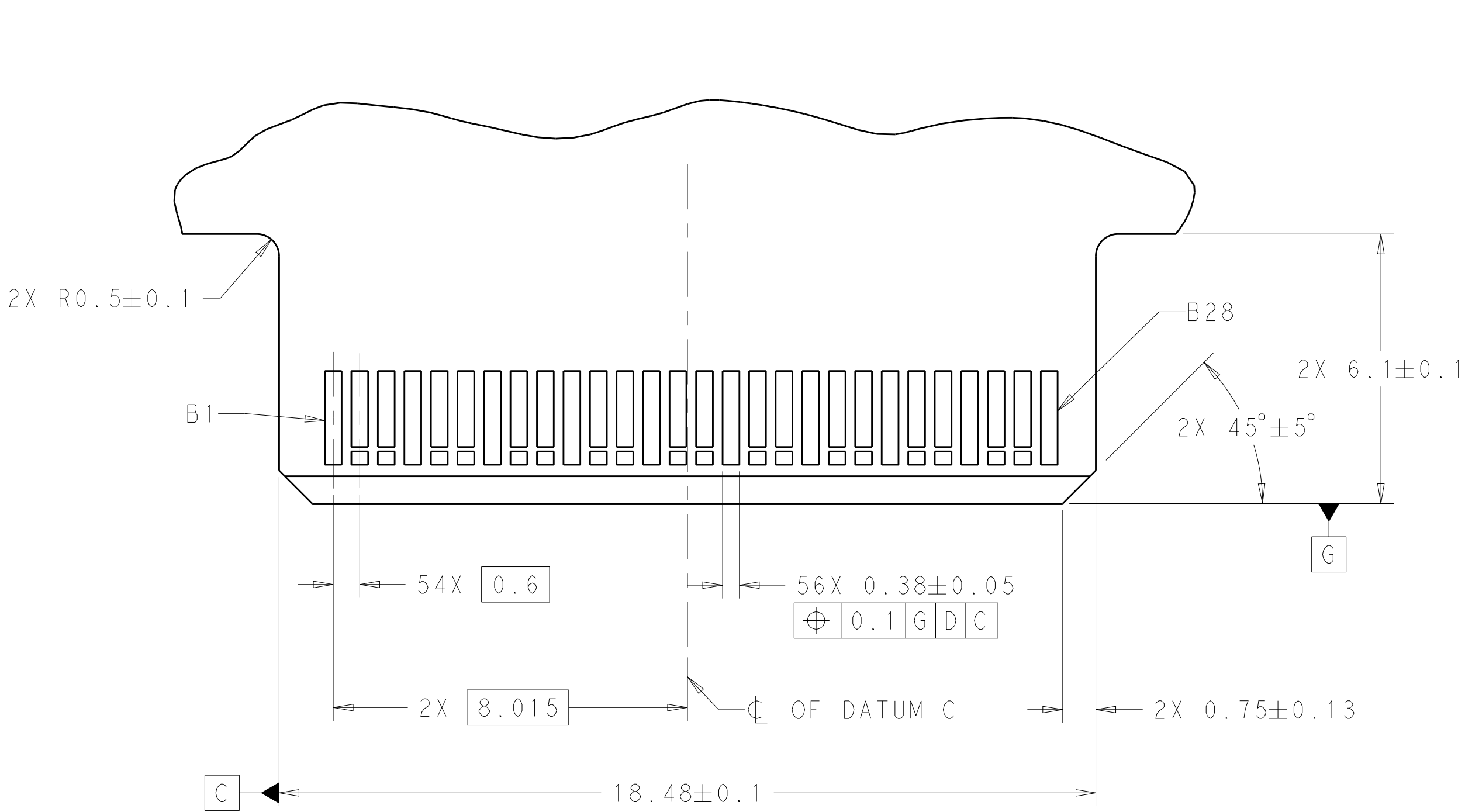
REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



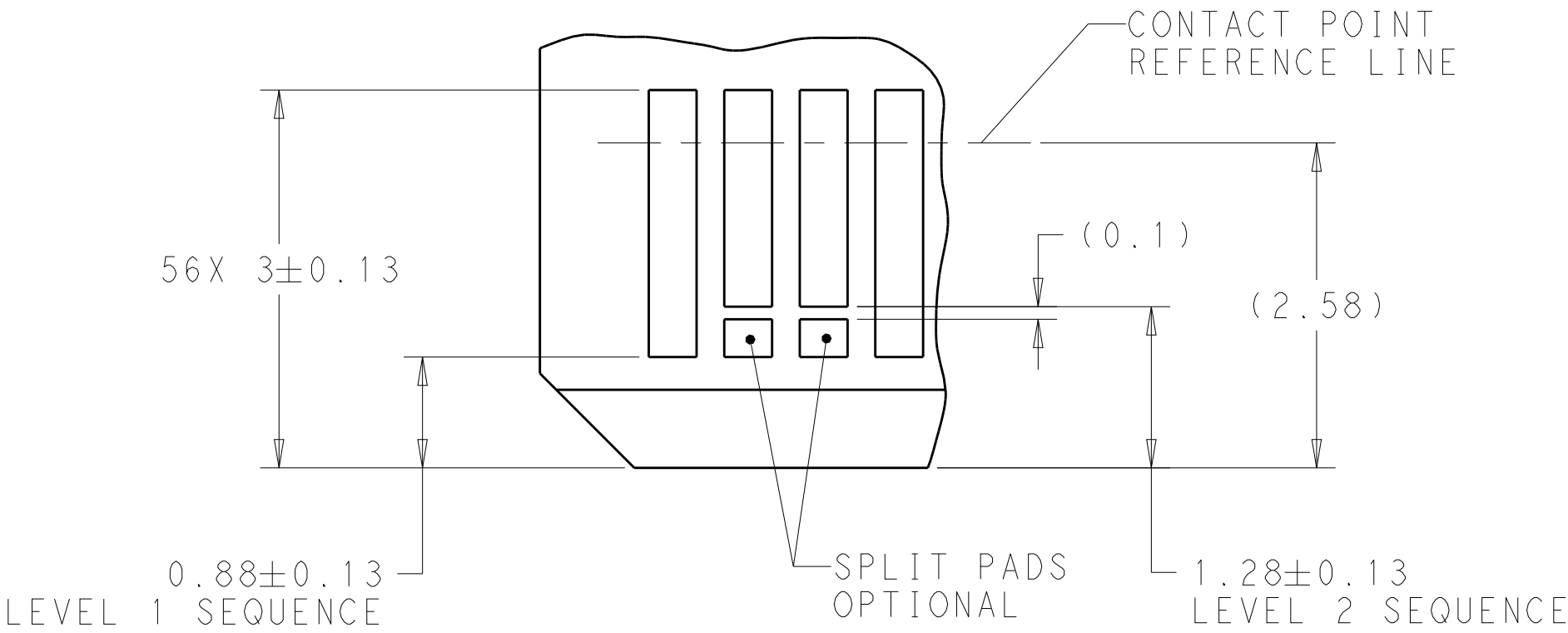
THIS PRINT IS
PRELIMINARY
UNQUALIFIED PRODUCT
CONTACT PRODUCT ENGINEERING
BEFORE USING THIS PRINT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M. SHIRK	22FEB2018	TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK D. HARMON	22FEB2018		
mm		APVD D. HARMON	22FEB2018	NAME RECEPTACLE ASSEMBLY, RIGHT ANGLE, 56 POSITION, SLIVER 2.0	
		PRODUCT SPEC		SIZE	
		108-130021		CAGE CODE	
		APPLICATION SPEC		DRAWING NO	
		114-130008		REV	
MATERIAL		WEIGHT		SCALE	
FINISH		-		10:1	
CUSTOMER DRAWING		SHEET		2 OF 4	
		REV		7	

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

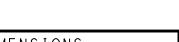


RECOMMENDED PCB OUTLINE DIMENSIONS:
TOLERANCE VALUES ARE CRITICAL. PLEASE BE SURE TO DESIGNATE
TOLERANCES TO PCB SUPPLIER TO ENSURE OPTIMIZED FUNCTIONALITY.

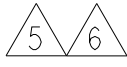


DETAIL J
SCALE 20:1

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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M. SHIRK 22FEB2018	 TE Connectivity		
DIMENSIONS:		CHK D. HARMON 22FEB2018			
mm		APVD D. HARMON 22FEB2018	NAME RECEPTACLE ASSEMBLY, RIGHT ANGLE, 56 POSITION, SLIVER 2.0		
		PRODUCT SPEC 108-130021	SIZE A1		
MATERIAL		APPLICATION SPEC 114-130008	CAGE CODE 2327672		
		FINISH	RESTRICTED TO -		
CUSTOMER DRAWING		WEIGHT -	SCALE 10:1		
		SHEET 3 OF 4		REV 7	

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

TABLE 1: CONNECTOR CONTACT IDENTIFICATION 

CONTACT NUMBER	SIDE A	SIDE B
1	GROUND	GROUND
2	SIGNAL	SIGNAL
3	SIGNAL	SIGNAL
4	GROUND	GROUND
5	SIGNAL	SIGNAL
6	SIGNAL	SIGNAL
7	GROUND	GROUND
8	SIGNAL	SIGNAL
9	SIGNAL	SIGNAL
10	GROUND	GROUND
11	SIGNAL	SIGNAL
12	SIGNAL	SIGNAL
13	GROUND	GROUND
14	SIGNAL	SIGNAL
15	SIGNAL	SIGNAL
16	GROUND	GROUND
17	SIGNAL	SIGNAL
18	SIGNAL	SIGNAL
19	GROUND	GROUND
20	SIGNAL	SIGNAL
21	SIGNAL	SIGNAL
22	GROUND	GROUND
23	SIGNAL	SIGNAL
24	SIGNAL	SIGNAL
25	GROUND	GROUND
26	SIGNAL	SIGNAL
27	SIGNAL	SIGNAL
28	GROUND	GROUND

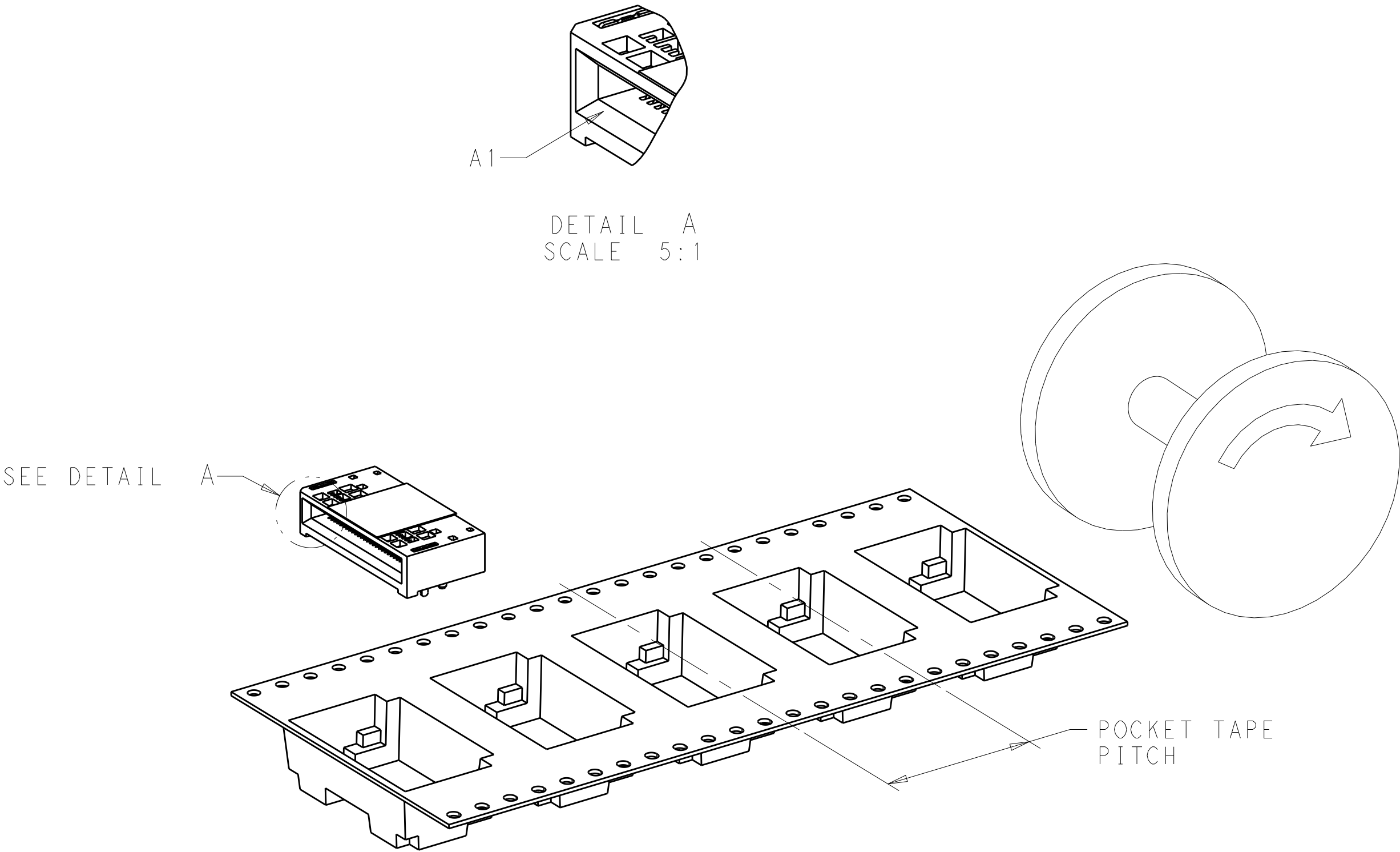
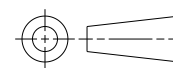
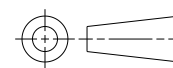


FIGURE 1 
DIRECTION OFF TOP OF REEL
FOR USER UNREELING
SHOWN AS 2327672-1, 2327672-2 OR 2327672-3
SCALE 2:1

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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M. SHIRK	22FEB2018	 TE Connectivity		
		CHK D. HARMON	22FEB2018			
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME		
		0 PLC	±.0	RECEPTACLE ASSEMBLY, RIGHT ANGLE, 56 POSITION, SLIVER 2.0		
		1 PLC	±.0	-		
		2 PLC	±.0	-		
		3 PLC	±.0	-		
		4 PLC	±.0	-		
		ANGLES	±.0	-		
		FINISH	±.0	-		
MATERIAL		WEIGHT		RESTRICTED TO		
		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