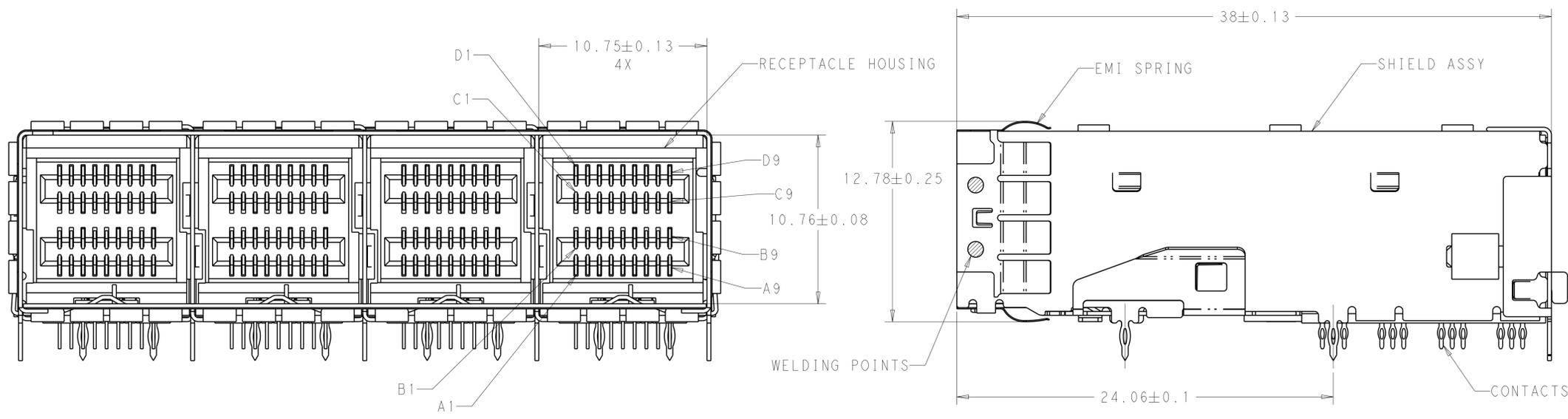
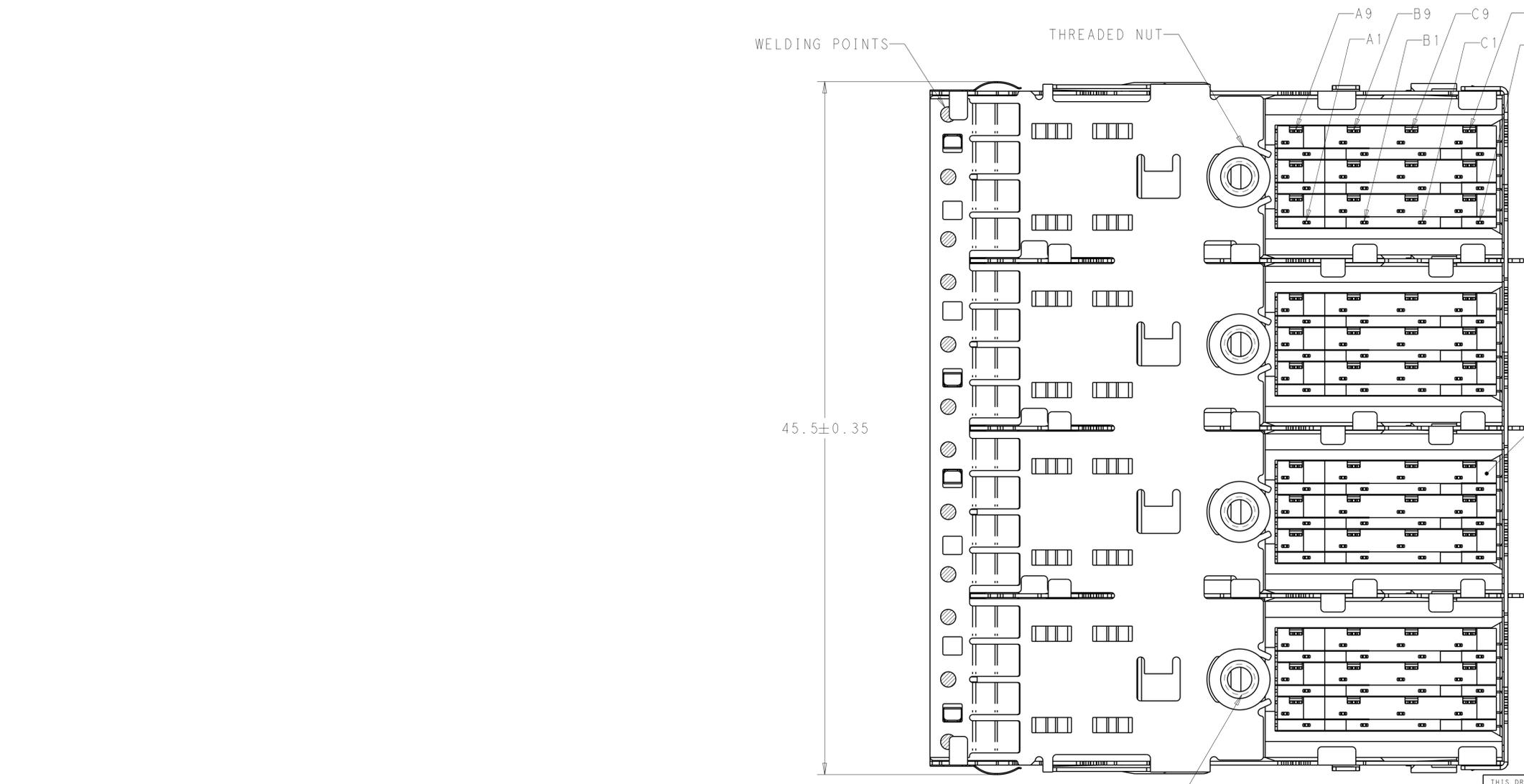


LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AG	00	A		REVISED PER ECO-14-018497	16DEC2014	AP	DG
		B		REVISED PER ECO-15-013876	17JUN2016	JY	SH



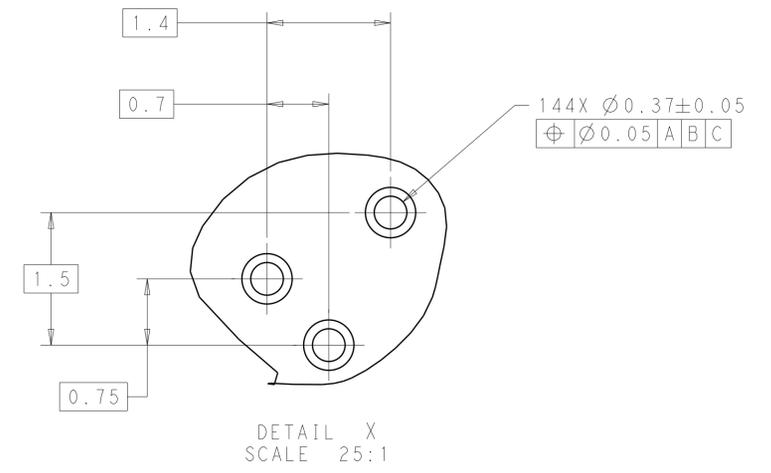
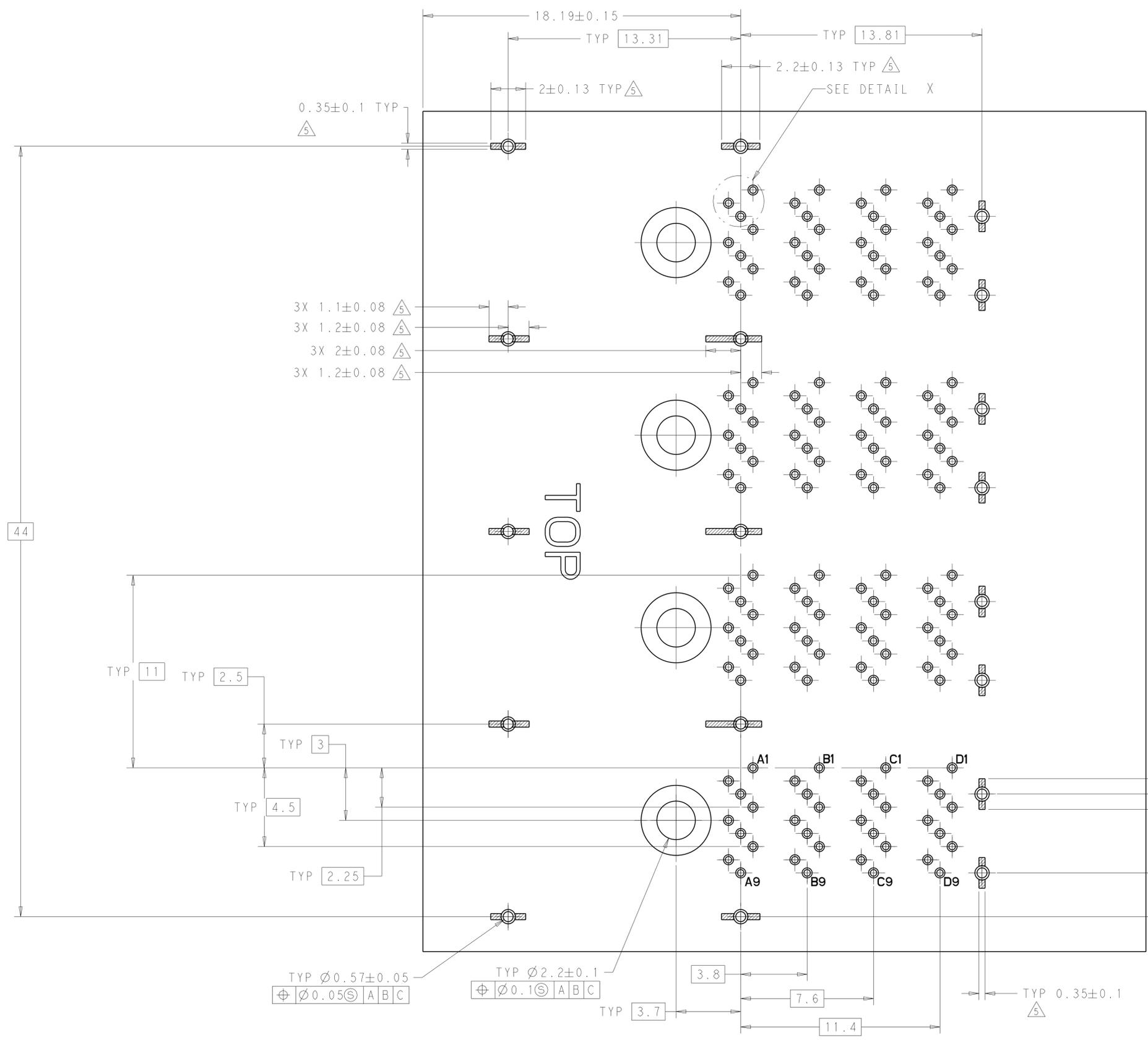
1. MATERIALS  
 RECEPTACLE HOUSING, LCP, BLACK, UL94V-0 RATED  
 SHIELD ASSY: NICKEL SILVER COPPER ALLOY  
 CONTACTS: COPPER ALLOY  
 EMI SPRING: COPPER ALLOY  
 THREADED NUT: BRASS  
 CHICKLETS: LCP, BLACK, UL 94V-0 RATED
2. FINISH  
 EMI SPRING: TIN PLATE OVER NICKEL PLATE  
 NON-PLATED EDGES PERMISSABLE  
 THREADED NUT: NICKEL PLATE
3. CONTACT FINISH: CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE PRODUCT SPECIFICATION, 108-2462. BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A. (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS) ON MATING END. TIN PLATED ON PCB TAIL
4. THREAD LENGTH OF FASTENER = PCB THICKNESS+1.45 MAX
5. RECOMMENDED TRACE KEEP OUT ZONE



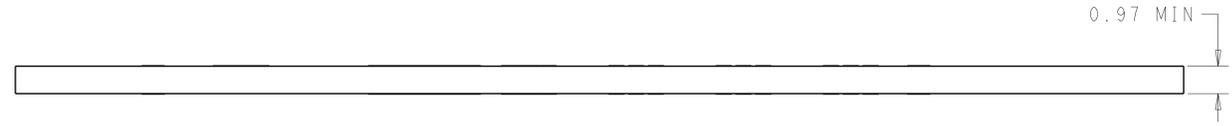
2149375-1  
PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN P. KERLIN CHK J. SECHRIST	06DEC2010 06DEC2010	TE Connectivity NAME RECEPTACLE ASSEMBLY, MINI-SAS HD, 4X
DIMENSIONS:		APVD		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC		SIZE CAGE CODE DRAWING NO A1 00779 C=2149375
mm		APPLICATION SPEC		
0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±		WEIGHT		RESTRICTED TO SCALE 6:1 SHEET 1 OF 3 REV B
MATERIAL		FINISH		
CUSTOMER DRAWING				

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD		
AG	00	SEE SHEET 1					



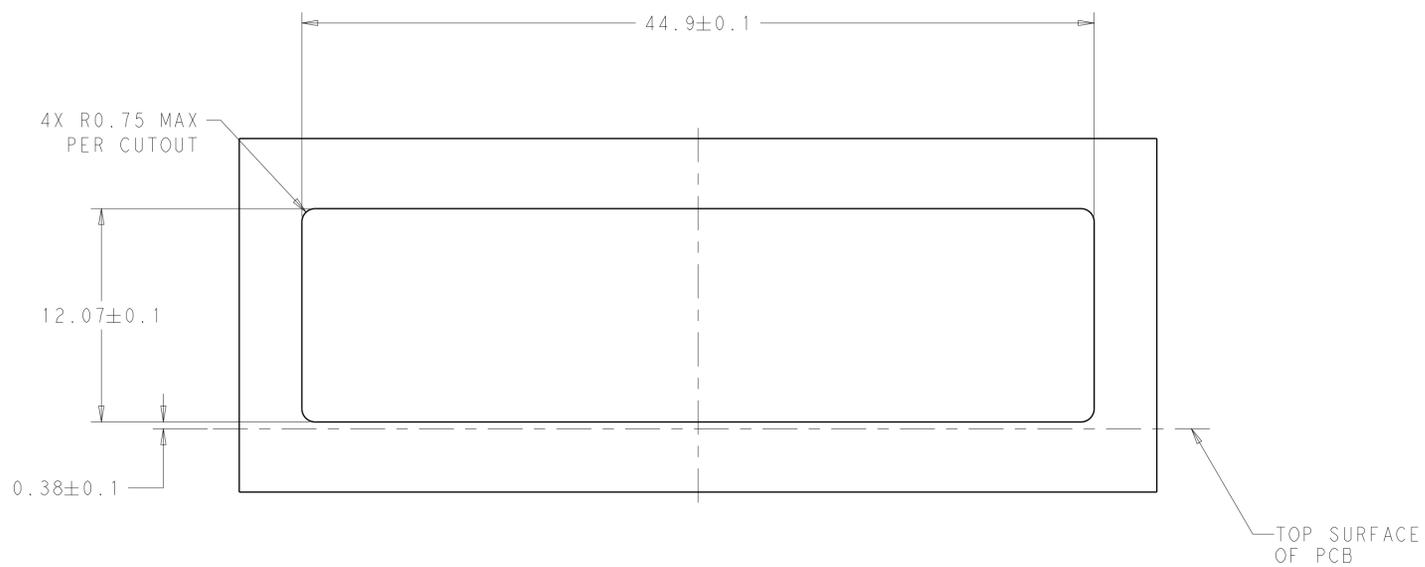
RECOMMENDED PCB LAYOUT



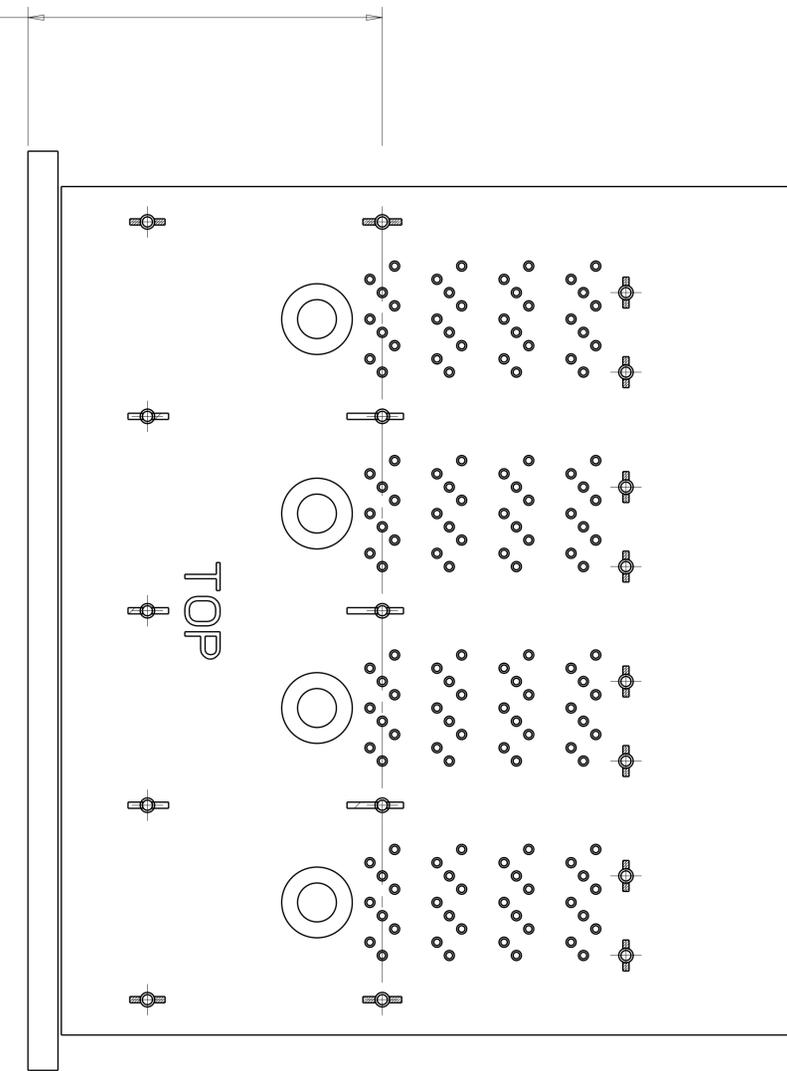
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DMN P. KERLIN 06DEC2010	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK J. SECHRIST 06DEC2010	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	NAME
0 PLC ±	1 PLC ±	PRODUCT SPEC	RECEPTACLE ASSEMBLY, MINI-SAS HD, 4X
2 PLC ±	3 PLC ±	APPLICATION SPEC	
4 PLC ±	ANGLES ±	114-13316	SIZE CAGE CODE DRAWING NO
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	A100779C=2149375
CUSTOMER DRAWING		SCALE 6:1	SHEET 2 OF 3 REV B

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

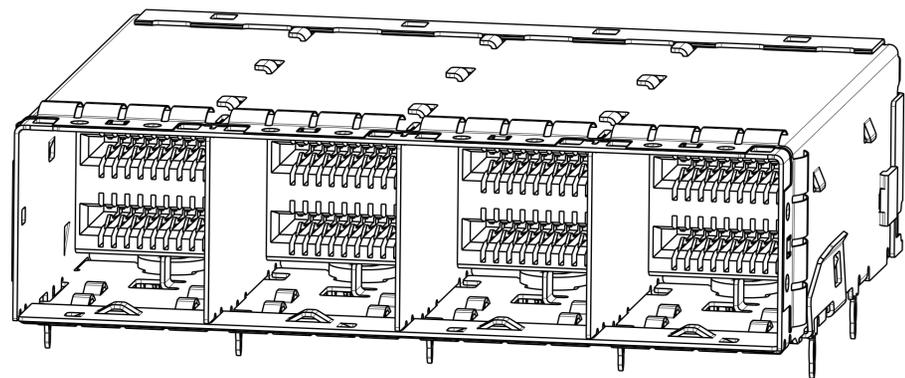
19 PCI APPLICATION  
 20.08 ALL OTHER  
 APPLICATIONS



RECOMMENDED I/O PANEL CUTOUT  
 SCALE=5:1



PANEL/PCB ASSEMBLY  
 SCALE=5:1



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN P. KERLIN 06DEC2010	
DIMENSIONS:		CHK J. SECHRIST	
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD -	NAME
	0 PLC ±	PRODUCT SPEC	RECEPTACLE ASSEMBLY, MINI-SAS HD, 4X
	2 PLC ±	108-2462	
	3 PLC ±	APPLICATION SPEC	
	4 PLC ±	114-13316	SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO
	ANGLES ±	WEIGHT	A100779C=2149375
MATERIAL	FINISH	CUSTOMER DRAWING	SCALE 5:1 SHEET 3 OF 3 REV B

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9