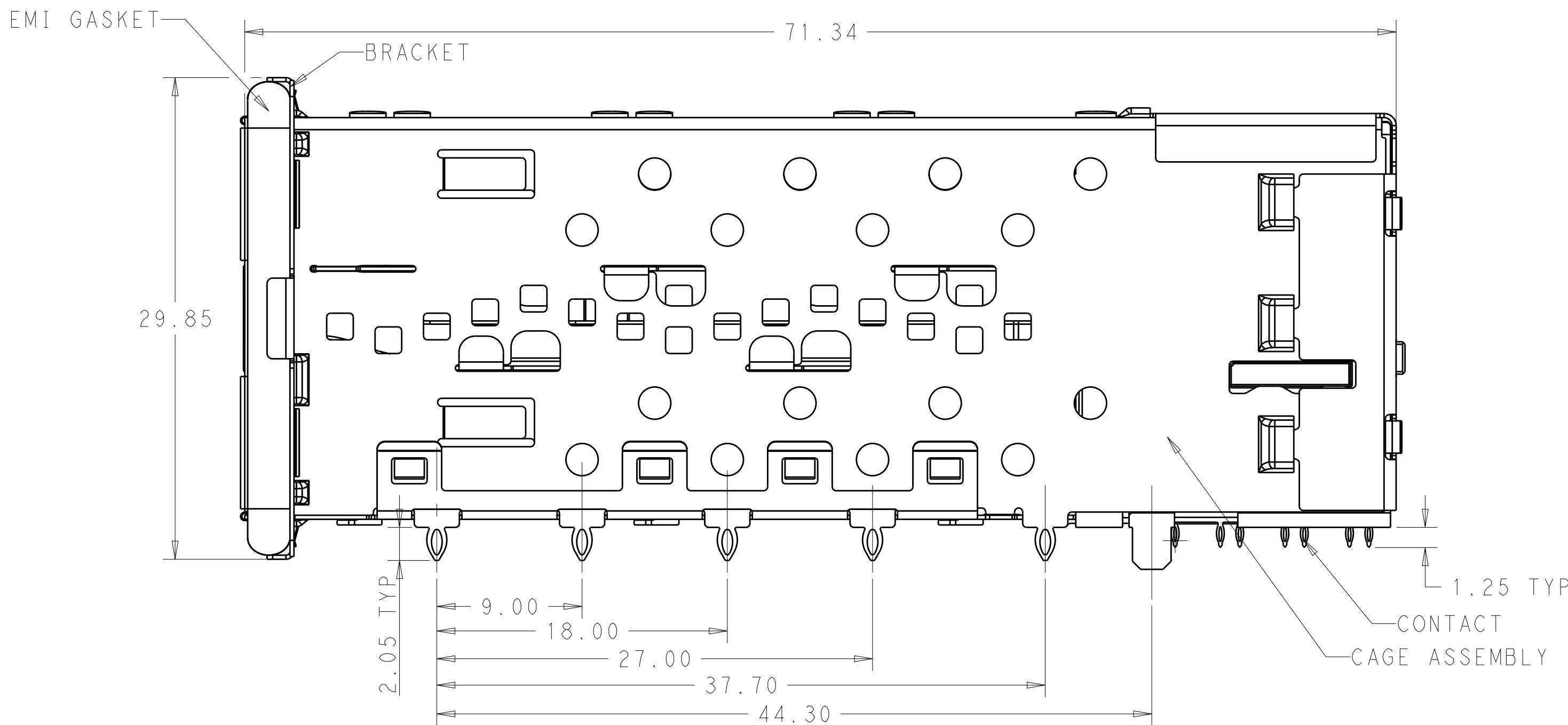
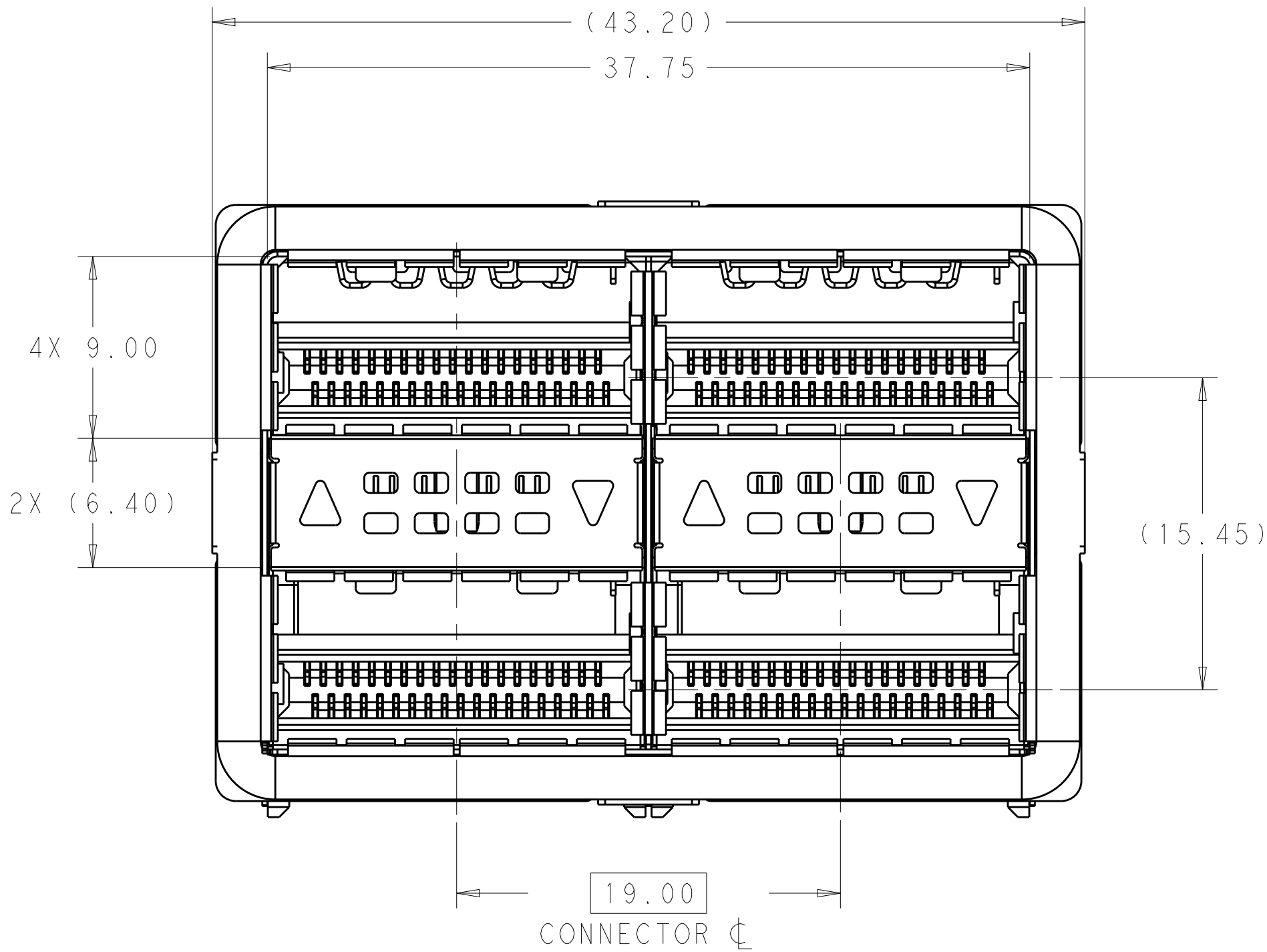


LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
GP	00		A	RELEASE PER ECO-16-001264	1FEB2016	RG	SH
			B	REVISE PER ECO-17-008876	3AUG2017	RG	SH



- 1 MATERIAL:
CAGE ASSEMBLY- STAINLESS STEEL.
BRACKET- STAINLESS STEEL.
EMI GASKET- NIKCEL-GRAPHITE FILLED SILICONE.
HOUSING- BLACK LCP,UL 94V-0 RATED
CHICKLET- BLACK LCP,UL 94V-0 RATED
LIGHT PIPE- POLYCARBONATE, CLEAR, UL 94V-0 RATED
CONTACT- COPPER ALLOY.
GASKET - CONDUCTIVE RUBBER, UL 94V-0 RATED
- 2 DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
3. MINIMUM PCB THICKNESS OF 1.57mm.
- 4 CONTACT FINISH- CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE PRODUCT SPECIFICATION 108-127010. BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A. (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS) ON MATING INTERFACE, TIN ON NEEDLE EYE.
- 5 THE ENTIRE AREA OF THE CONNECTOR FOOTPRINT, INDICATED BY THE DASHED LINE, TO BE CONSIDERED THE KEEPOUT AREA FOR COMPONENTS AND SIGNAL TRACES. TOP SIDE ONLY. TOP SIDE TRACES ALLOWED WITHIN CONNECTOR HOLE PATTERN.
- 6 LIGHT PIPE PAD LAYOUT IS FOR 0805 LOW PROFILE LED PACKAGE WITH A HEIGHT OF 0.8mm.
7. CAGE FINISH-1.25 μ m MINIMUM NICKEL PLATING.
8. KEEP THE GAP BETWEEN LEDS 0.5mm MINIMUM.

BOTH LIGHT PIPES WITH DOWN DIRECTION	1-2214574-0
3 ROUND VENT HOLES	2214574-9
BOTH LIGHT PIPES	2214574-8
BOTH LIGHT PIPES	2214574-7
INNER LIGHT PIPES	2214574-6
OUTER LIGHT PIPES	2214574-5
NO LIGHT PIPES	2214574-4
BOTH LIGHT PIPES	2214574-3
INNER LIGHT PIPES	2214574-2
OUTER LIGHT PIPES	2214574-1
DESCRIPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

OWN

20APR2013

CHK

ROBERT GAN

20APR2013

APVD

JASON YANG

20APR2013

APVD

ALEX CAI

20APR2013

DIMENSIONS:

mm

0 PLC

1 PLC

2 PLC

3 PLC

4 PLC

ANGLES

FINISH

±

±0.25

±0.15

±

±

±

MATERIAL

1

4

PRODUCT SPEC

108-127010

APPLICATION SPEC

114-32020

WEIGHT

100779

C=2214574

CUSTOMER DRAWING

NAME

CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY WITH EMI GASKET, PRESS FIT, 2X2, STACKED QSFP+

SIZE

A1

CAGE CODE

DRAWING NO

SCALE

4:1

SHEET

1

OF

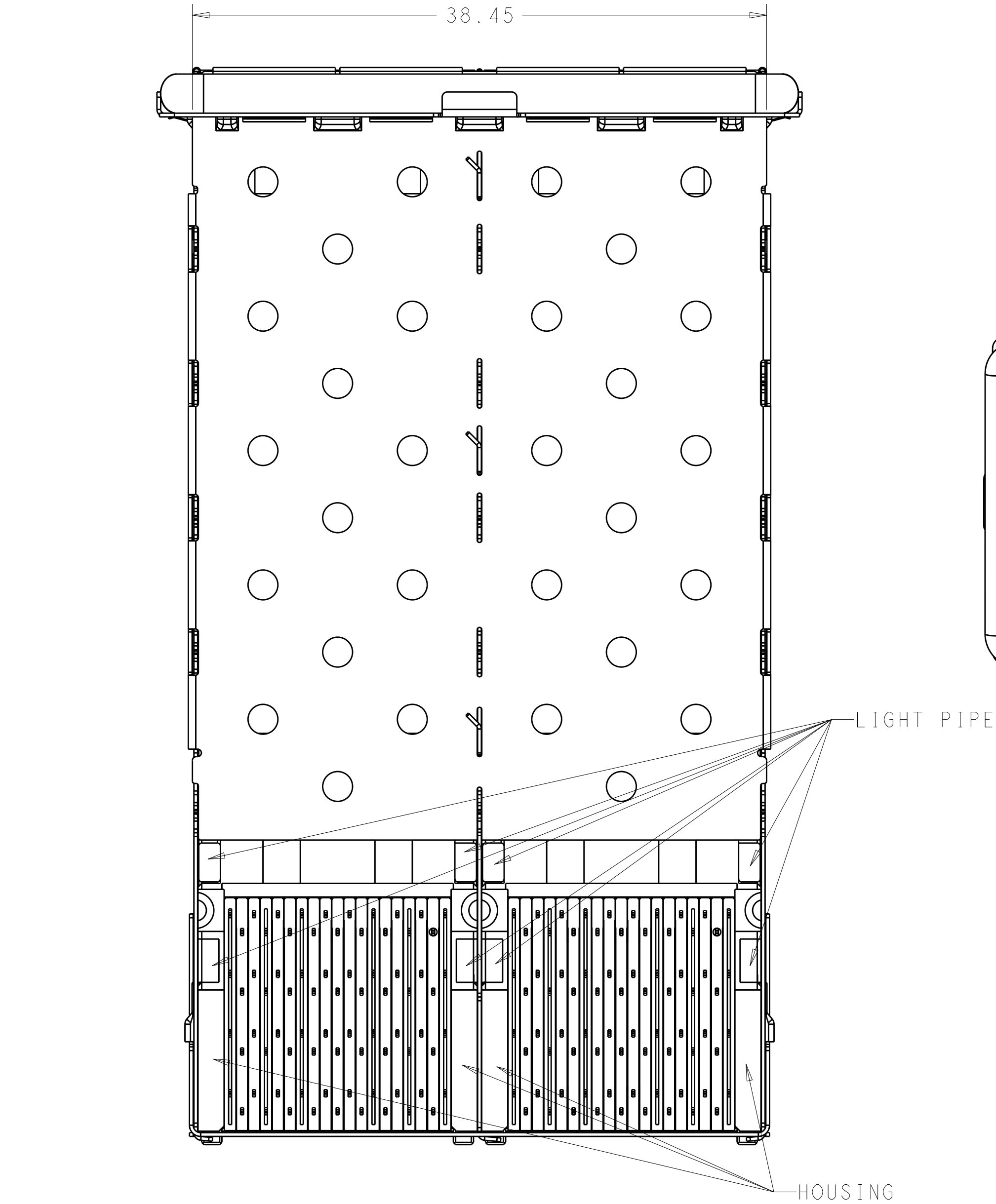
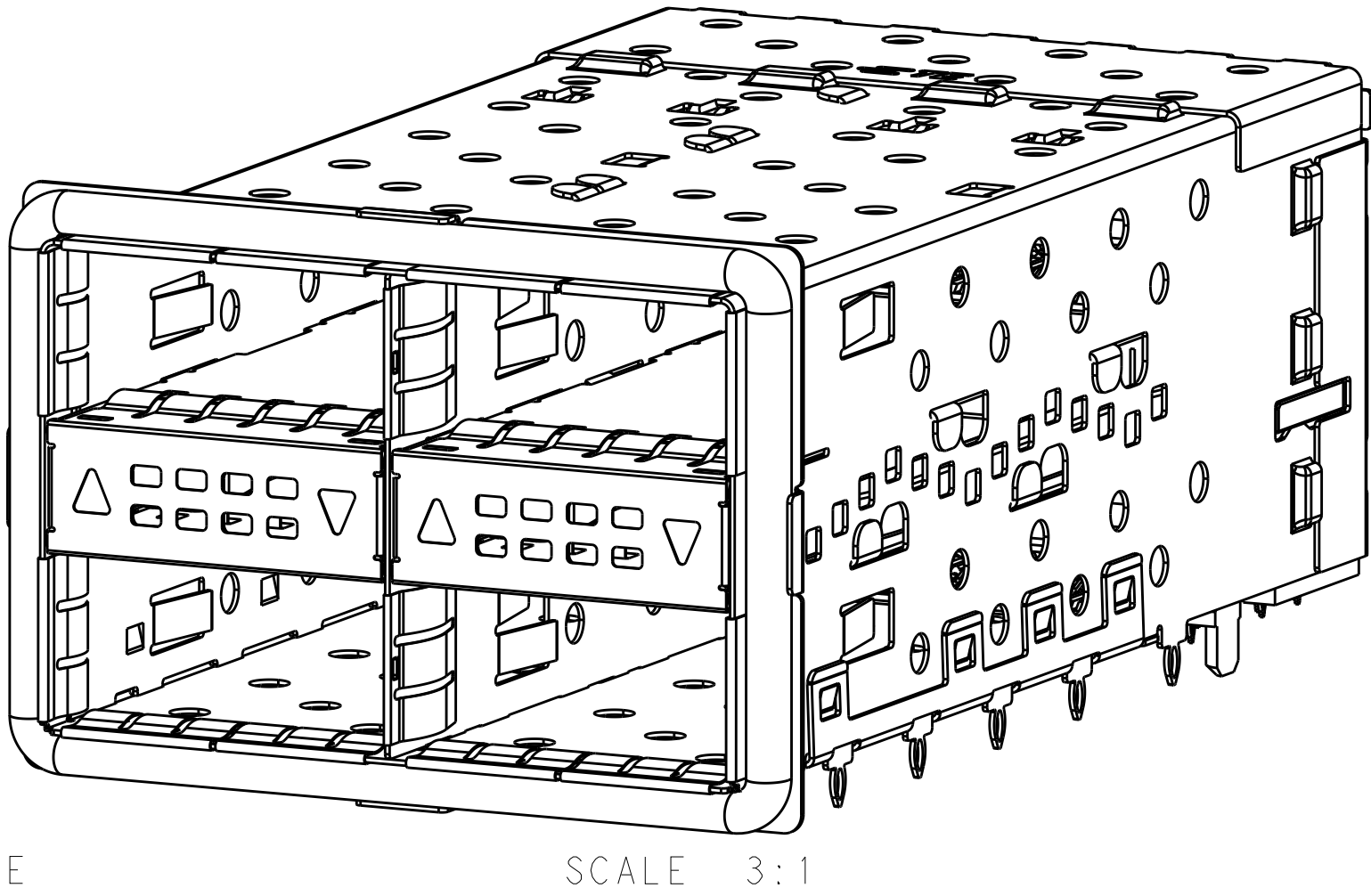
4

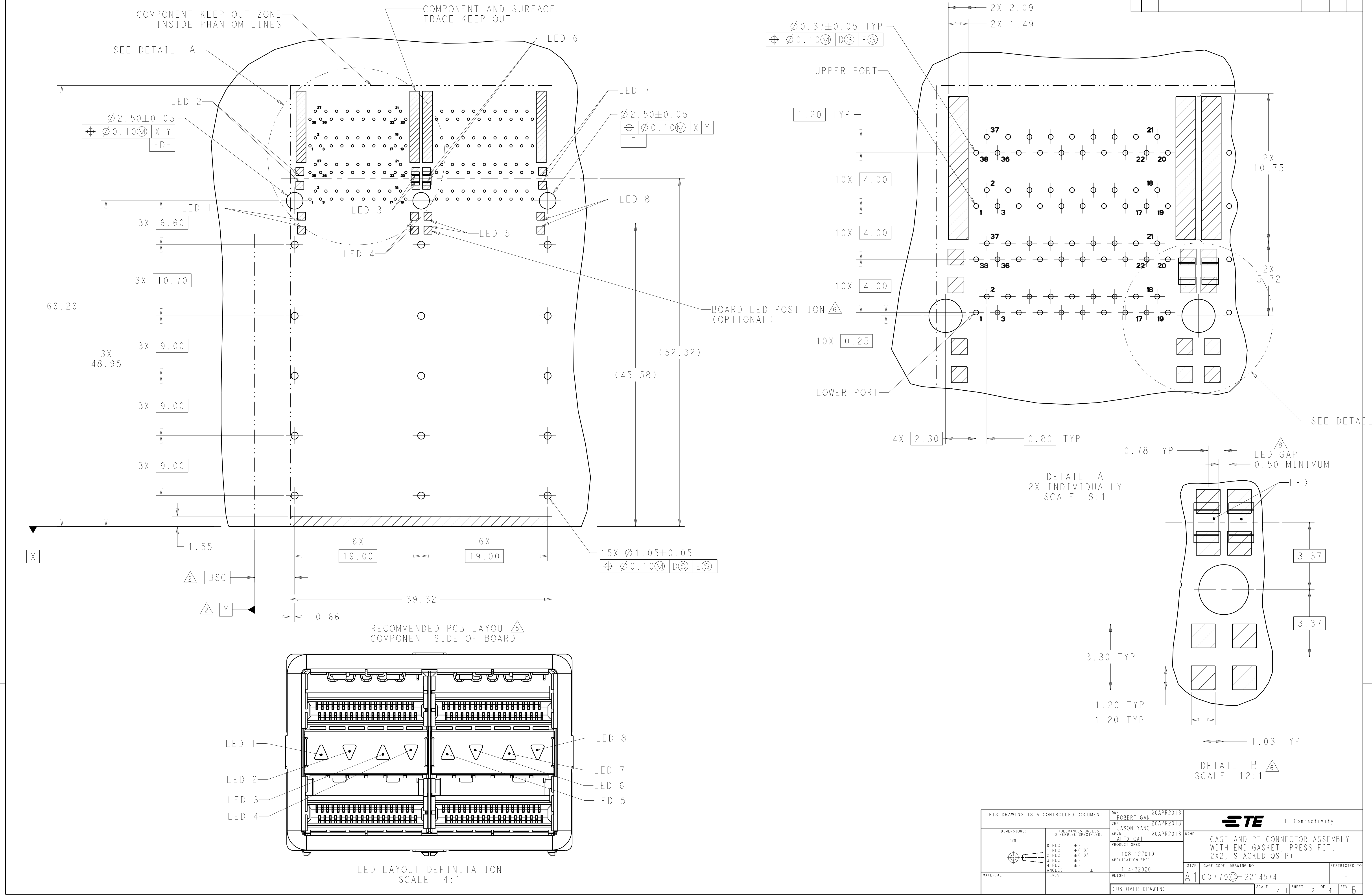
REV

B

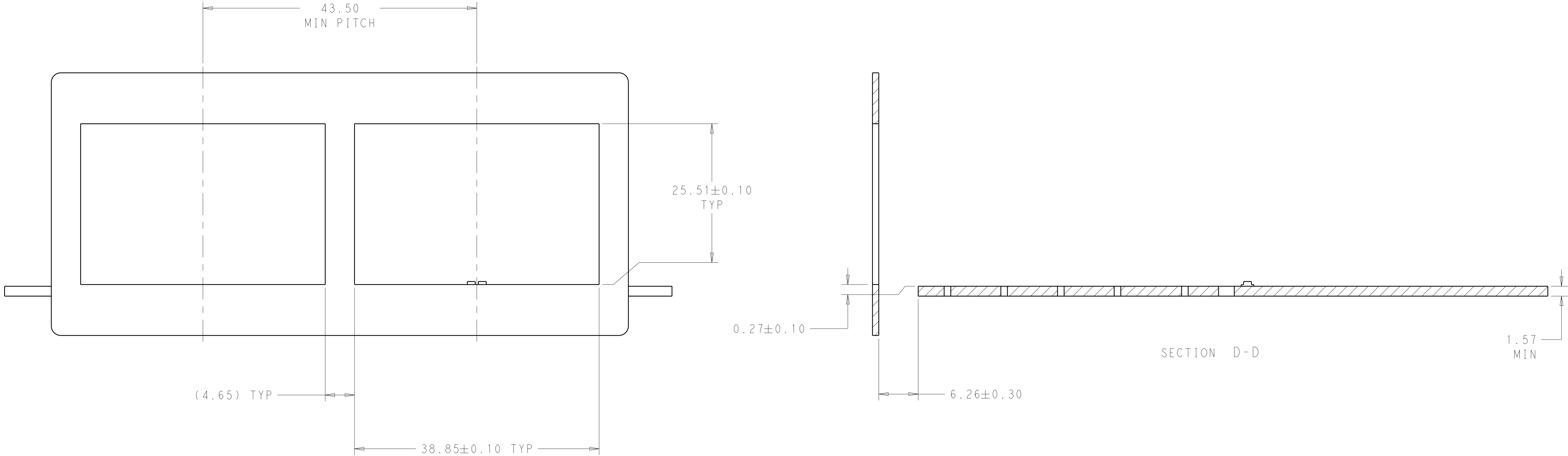
RESTRICTED TO

-





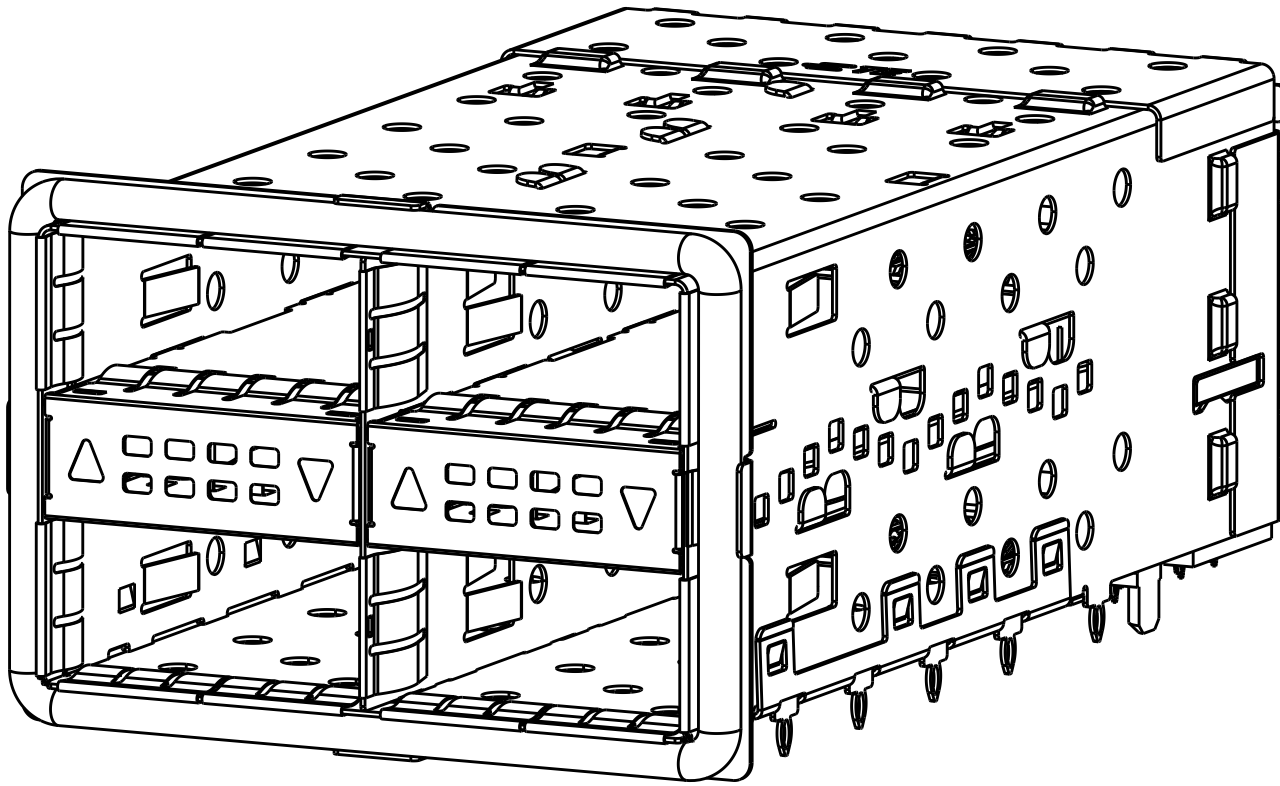
LOC		DIST		REVISIONS						
GP		00		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
				-	-	SEE SHEET 1	-	-	-	



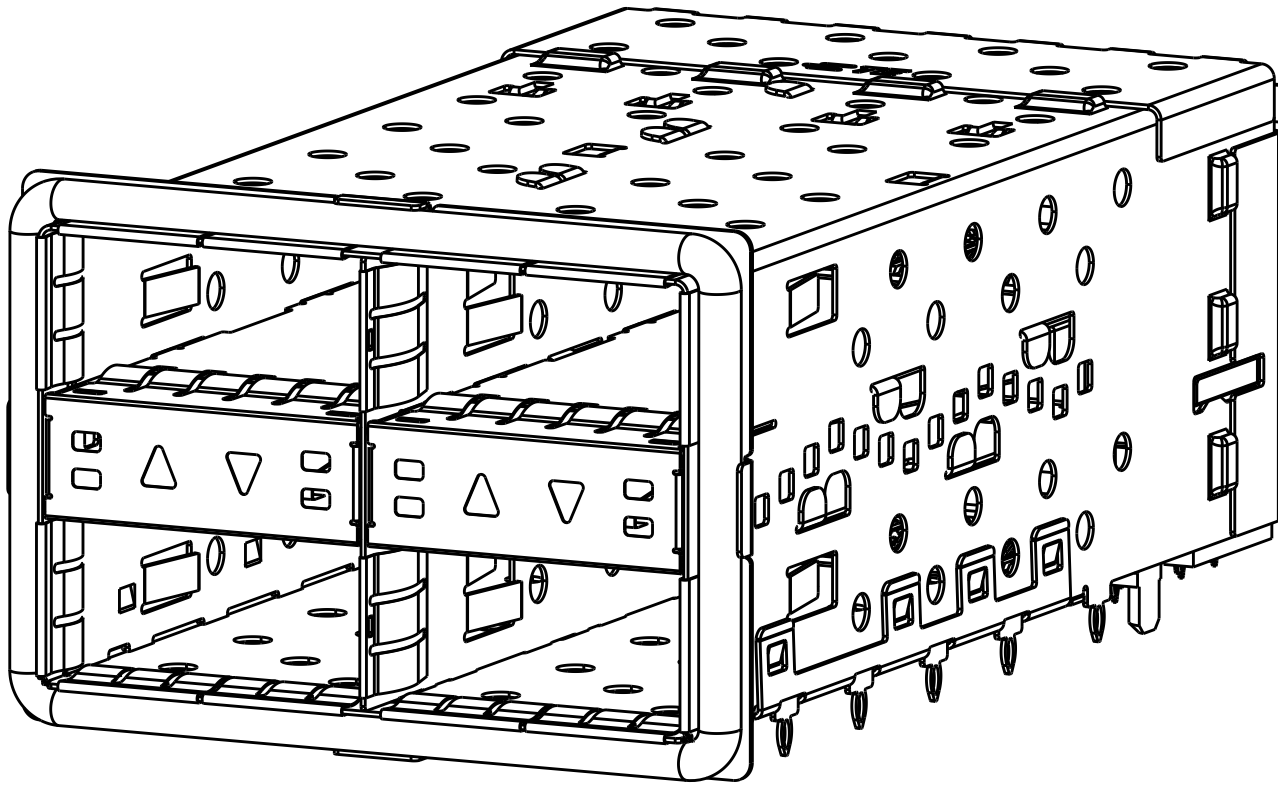
RECOMMENDED PANEL CUTOUT
AND PC BOARD PANEL POSITION
SCALE 3:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.				DWN	ROBERT GAN		20APR2013		 TE Connectivity					
				CHK	JASON YANG		20APR2013							
				APVD	ALEX CAI		20APR2013		NAME		CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY WITH EMI GASKET, PRESS FIT, 2X2, STACKED QSFP+			
DIMENSIONS:														

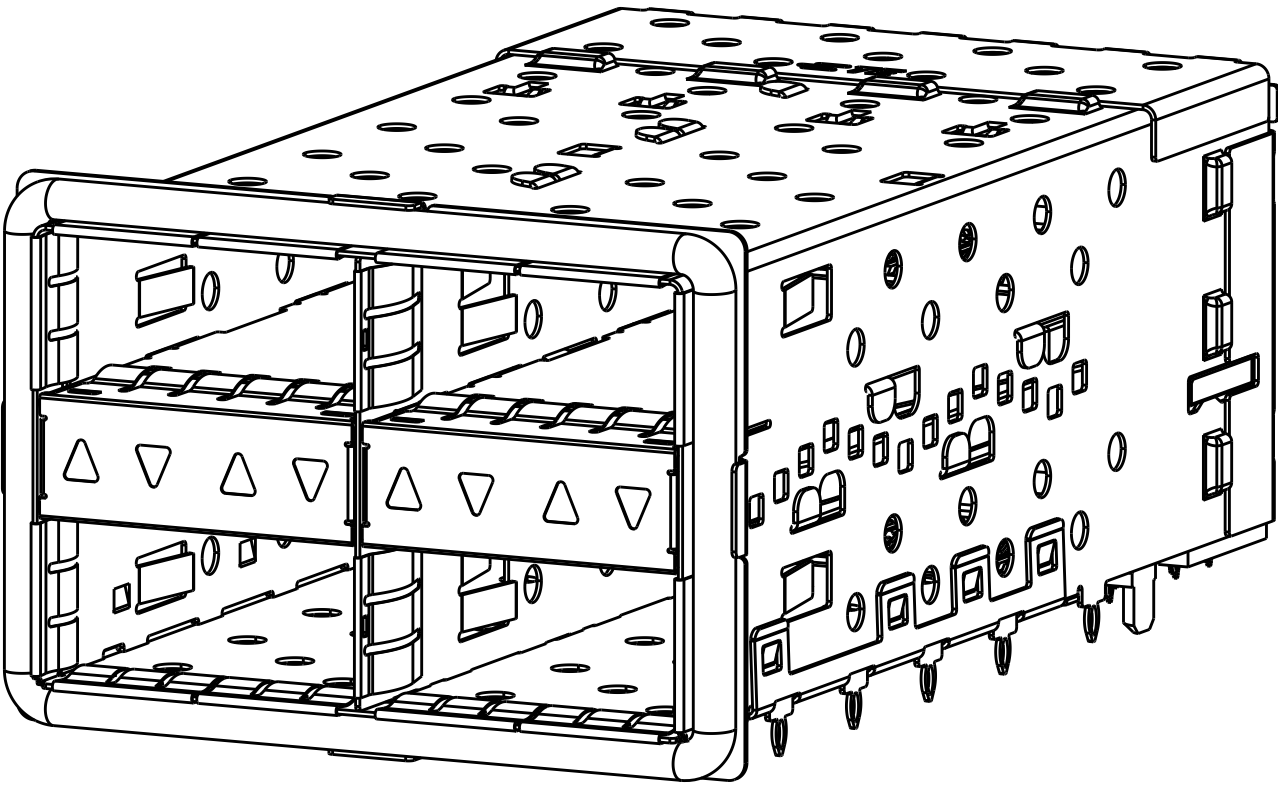
LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		-		SEE SHEET 1	-	-	-



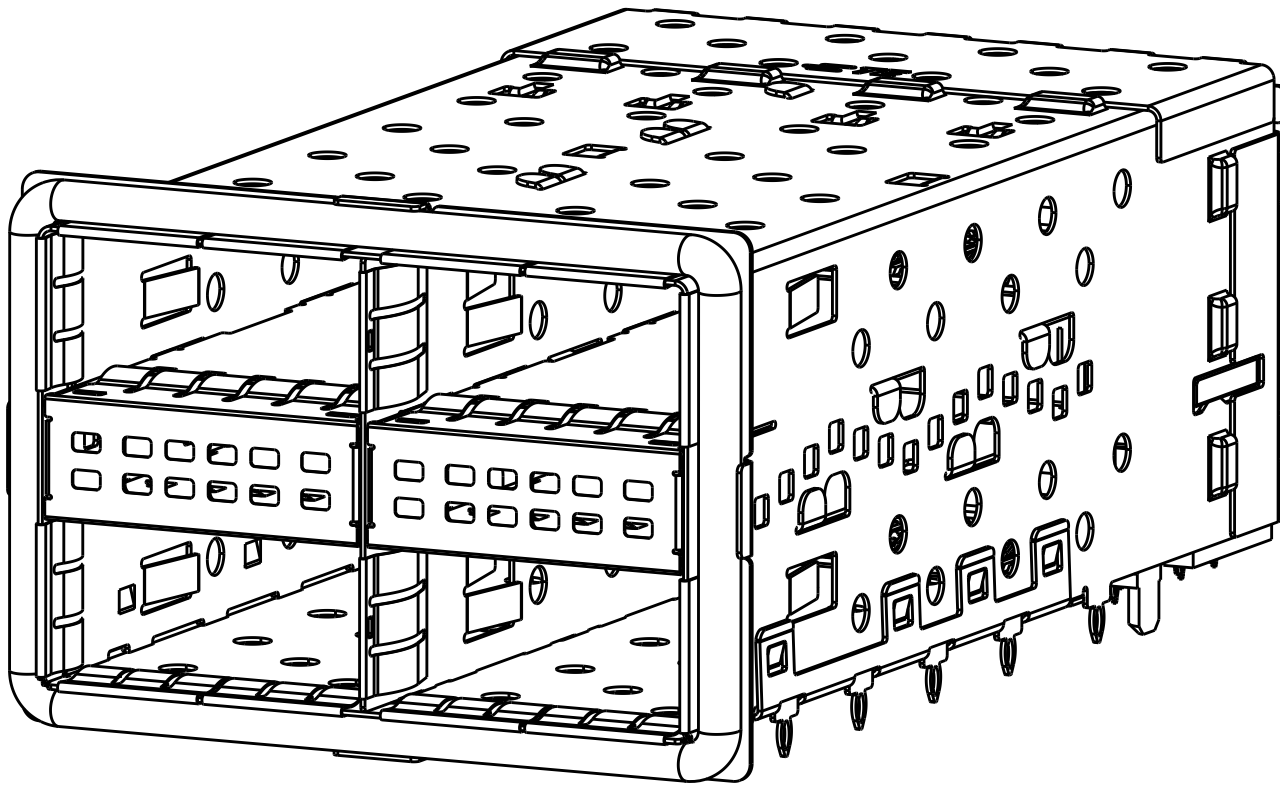
2214574-1



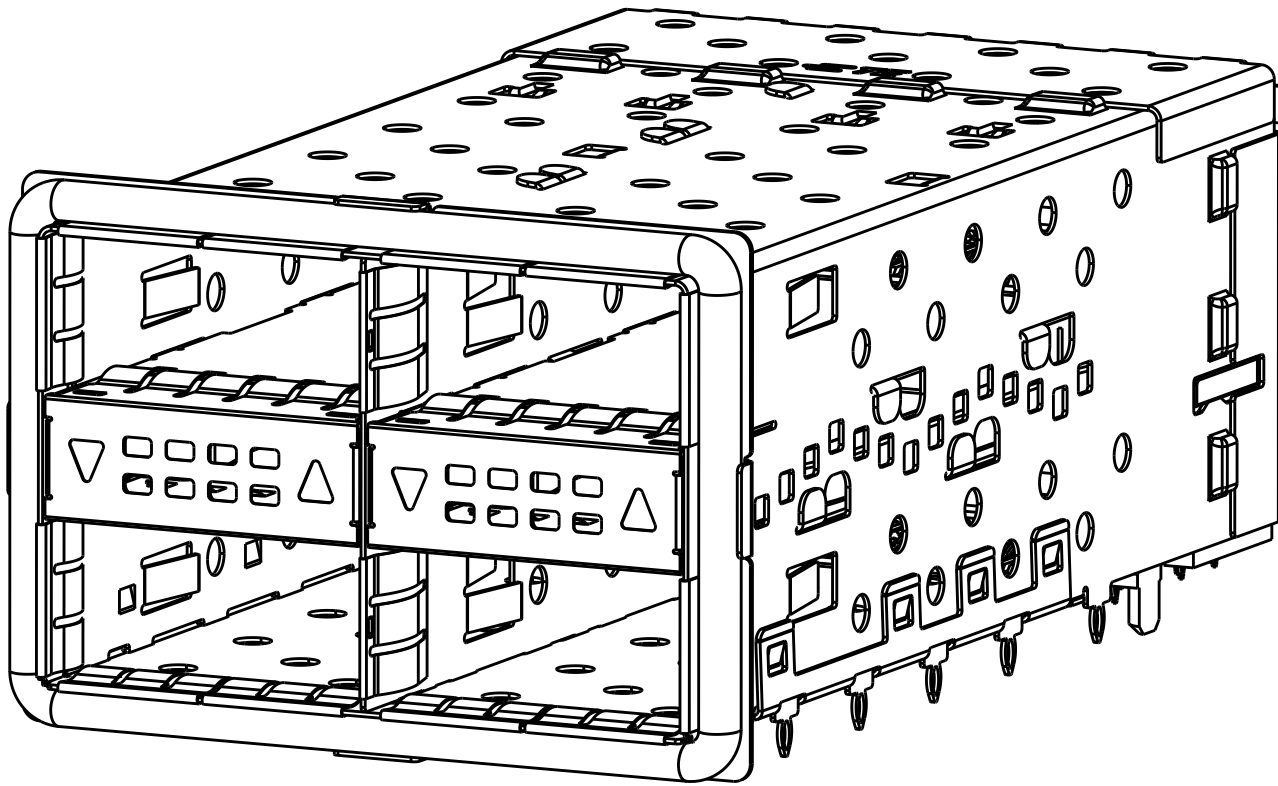
2214574-2



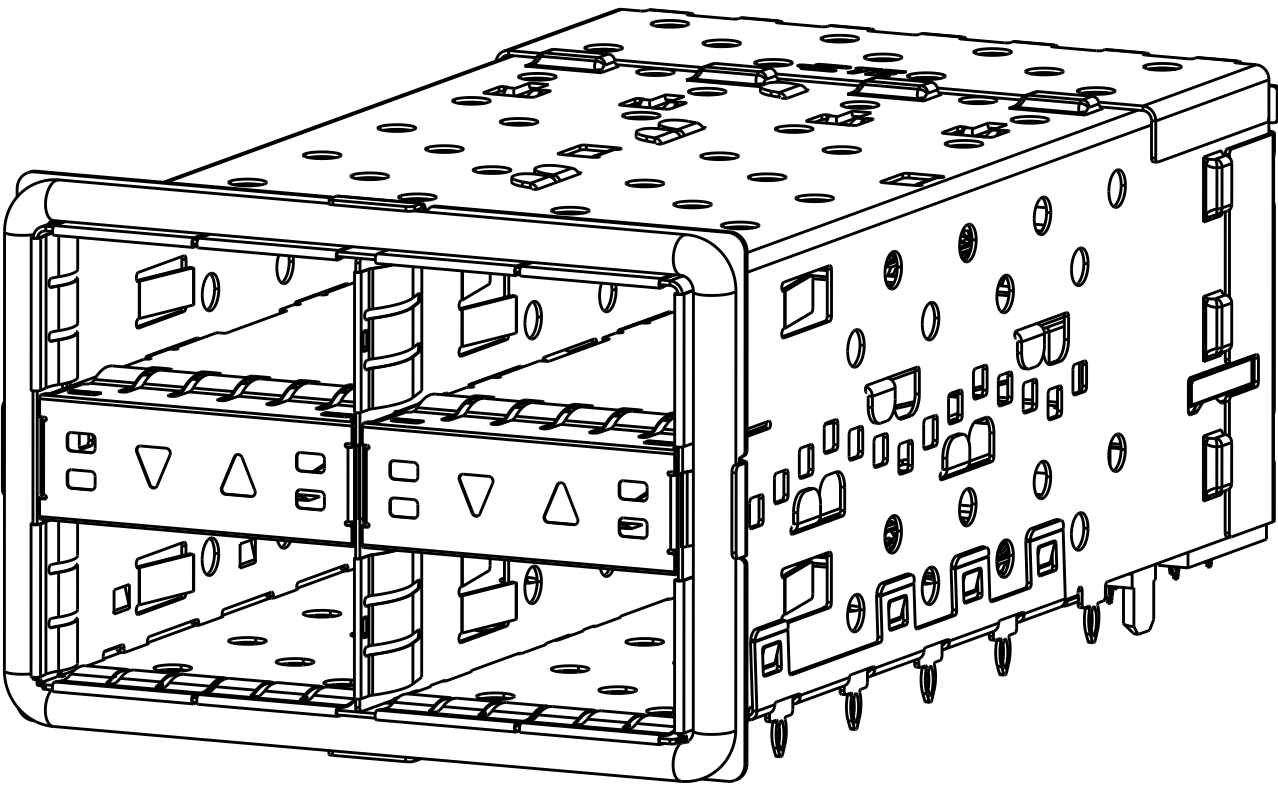
2214574-3



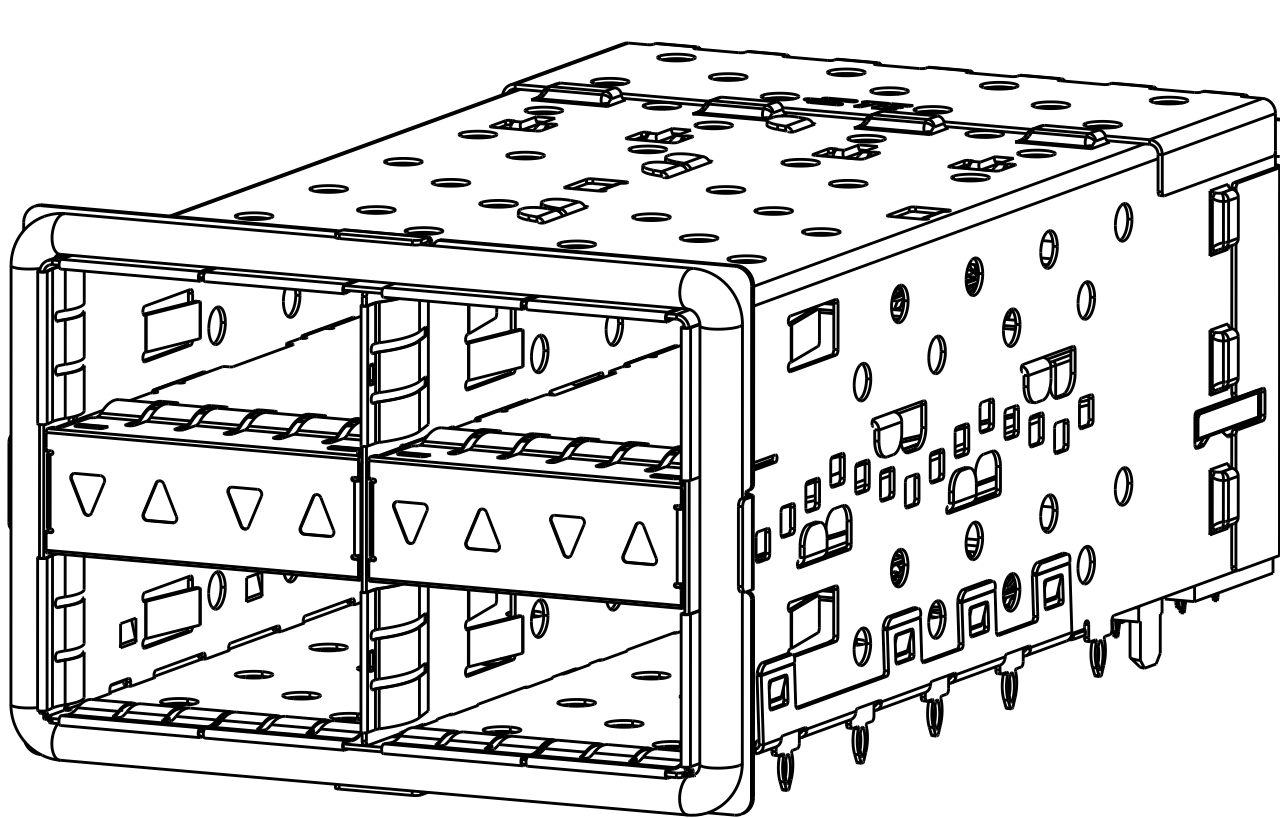
2214574-4



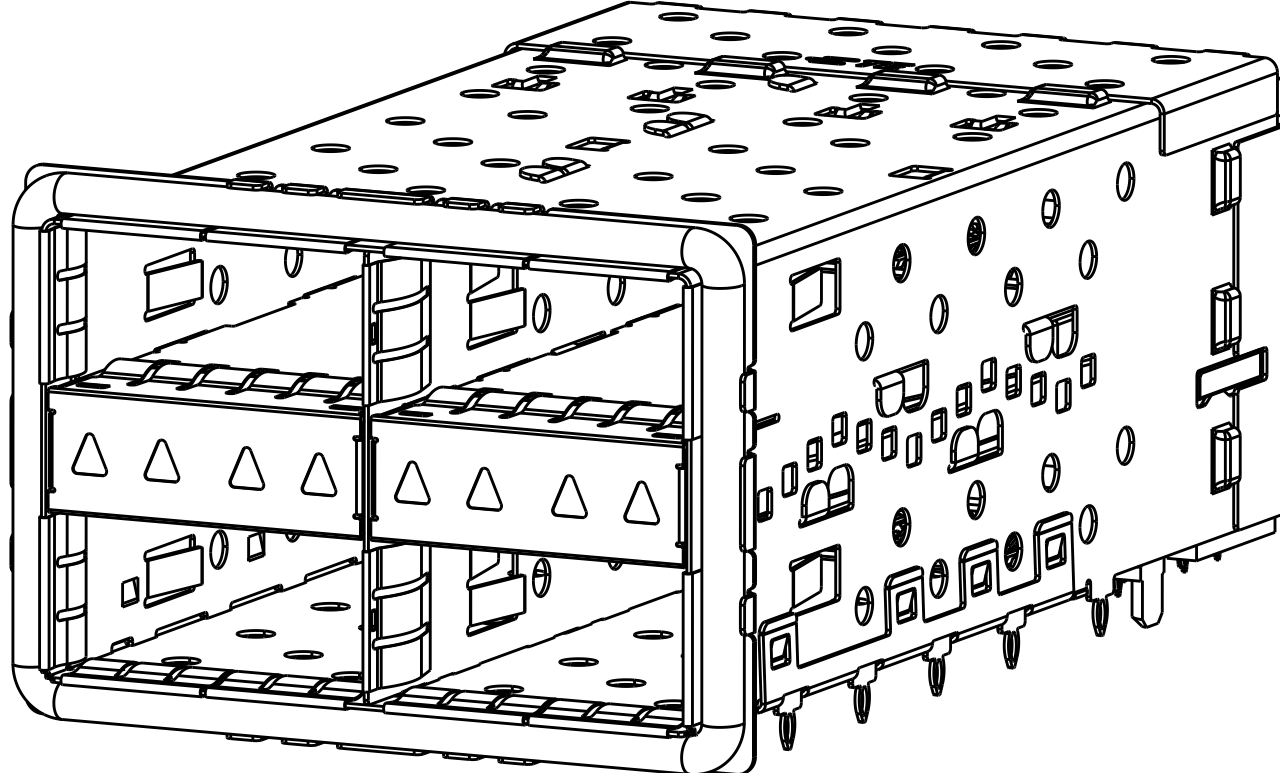
2214574-5



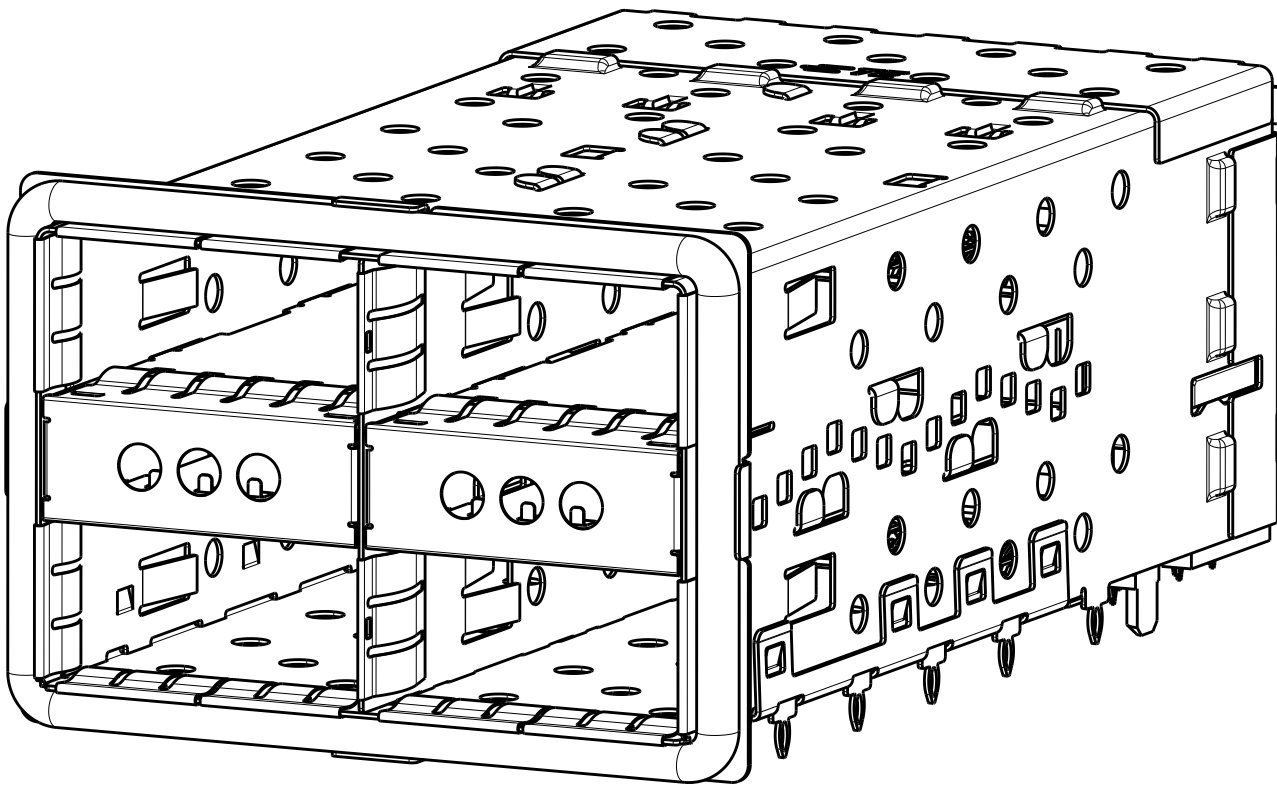
2214574-6



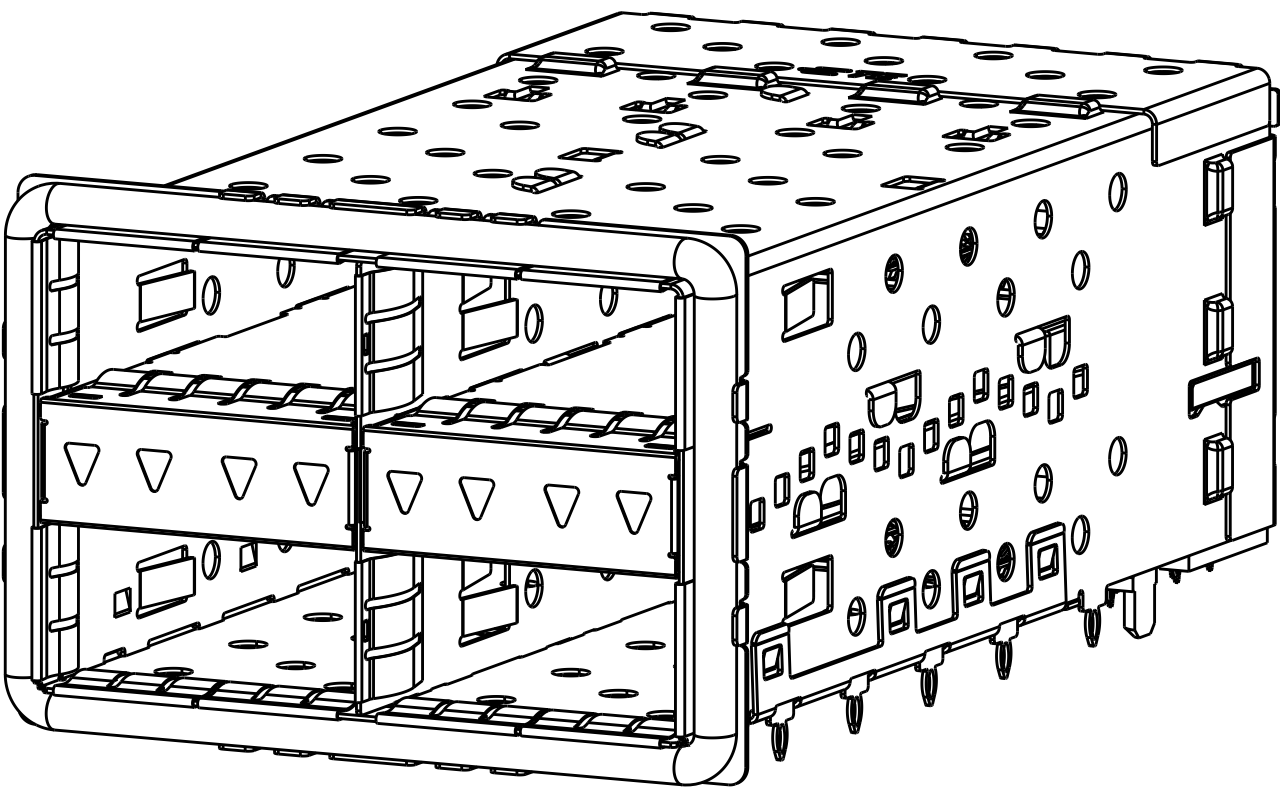
2214574-7



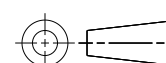
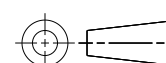
2214574-8



2214574-9



1-2214574-0

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN: ROBERT GAN 20APR2013	 TE Connectivity	
		CHK: JASON YANG 20APR2013		
DIMENSIONS: mm		APVD: ALEX CAI 20APR2013	NAME	CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY WITH EMI GASKET, PRESS FIT, 2X2, STACKED QSFP+
		PRODUCT SPEC		
	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	108-127010	SIZE	CAGE CODE DRAWING NO
		APPLICATION SPEC		
MATERIAL	FINISH	114-32020	A1	00779C=2214574
		WEIGHT		
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1	SHEET 4 OF 4 REV B



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.