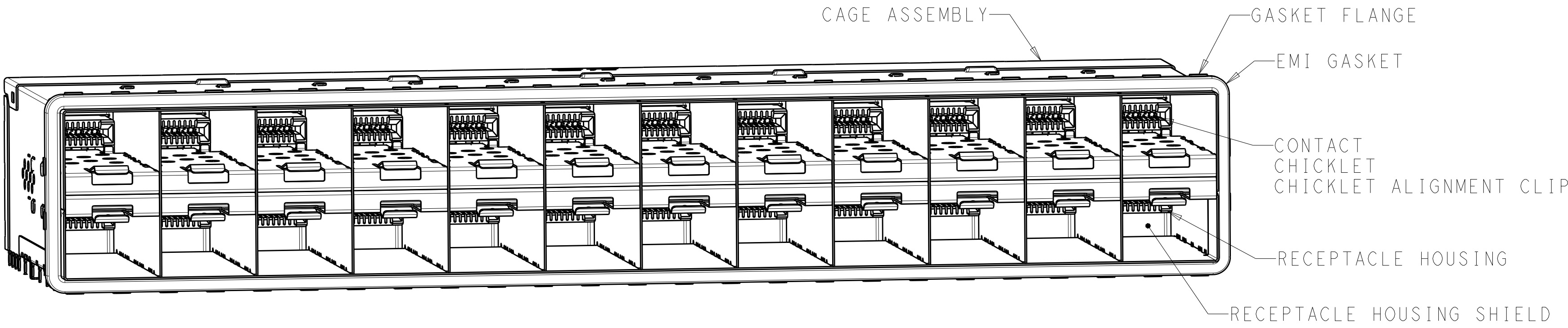
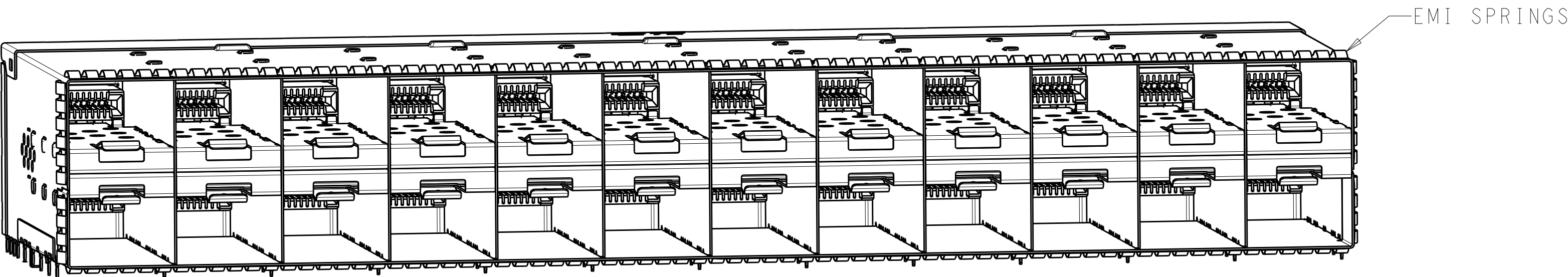


LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			1	INITIAL RELEASE	26JAN2015	MS	PAR
			A	MASS PRODUCTION	20DEC2015	PP	SH



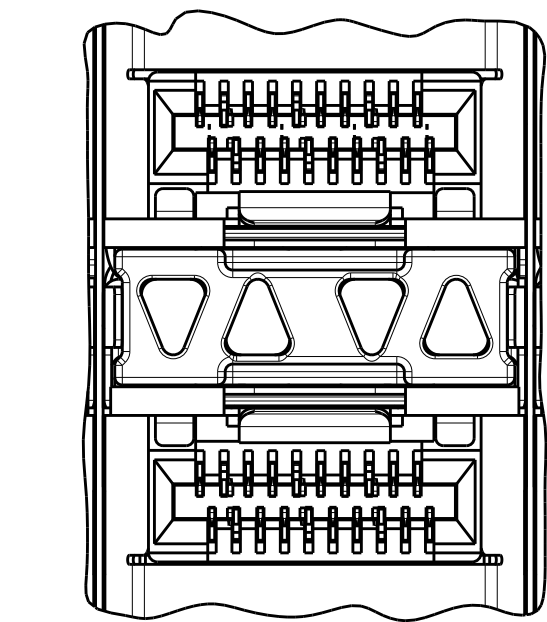
2288172-1



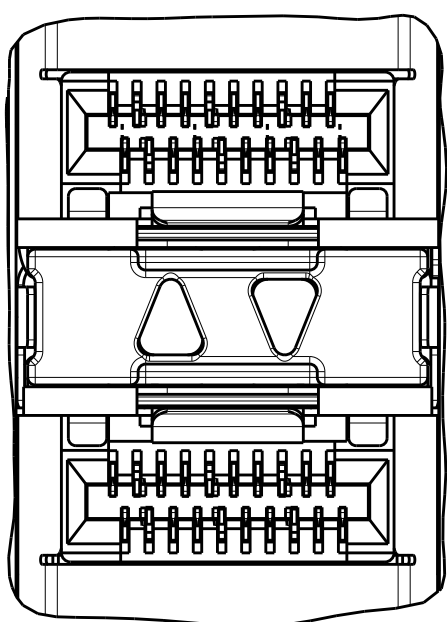
2288172-5

1. MATERIALS:
CAGE ASSEMBLY - NICKEL-SILVER ALLOY PER ASTM B 122
RECEPTACLE HOUSING - LCP, BLACK, UL 94V-O RATED
RECEPTACLE HOUSING SHIELD - COPPER ALLOY
CHICKLET - LCP, BLACK, UL 94V-O RATED
CHICKLET ALIGNMENT CLIP - PBT
CONTACT - COPPER ALLOY
EMI GASKET - ELASTOMERIC
GASKET FLANGE - STAINLESS STEEL
LIGHT PIPE - POLYCARBONATE
LIGHT PIPE HOUSING - ZINC ALLOY
EMI SPRINGS - PHOSPHOR BRONZE PER ASTM B103
2. CONTACT FINISH:
CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TYCO ELECTRONICS
PRODUCT SPECIFICATION 108-2481, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A,
(CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS) ON MATING INTERFACE,
TIN ON NEEDLE EYE
3. PCB MINIMUM THICKNESS = 1.5mm
4. FOR HOLE SIZE AND PLATINGS,
SEE APPLICATION SPECIFICATION 114-13319
5. LIGHT PIPE PAD LAYOUT IS FOR 0805 LOW PROFILE
LED PACKAGE WITH A HEIGHT OF 0.8mm
6. 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
7. DIMENSION APPLIES FROM EMI SPRINGS ONLY.

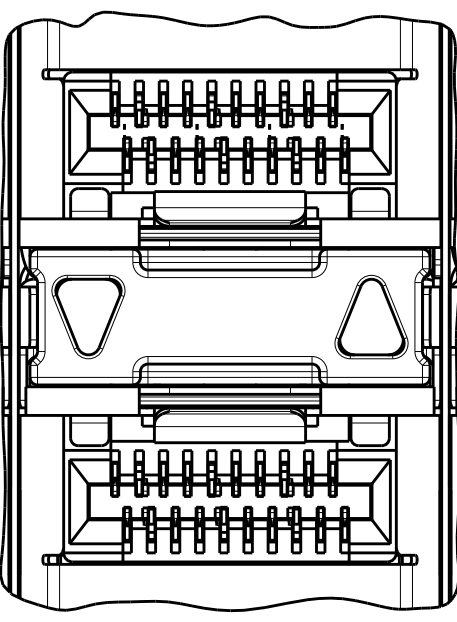
173.5	EMI SPRINGS	REVERSED OUTER	2-2288172-0
		CENTER/REVERSED OUTER	1-2288172-9
176.25	EMI GASKET	REVERSED OUTER	1-2288172-8
		CENTER/REVERSED OUTER	1-2288172-7
173.5	EMI SPRINGS	OUTER	2288172-8
		INNER	2288172-7
		INNER/OUTER	2288172-6
		NONE	2288172-5
176.25	EMI GASKET	OUTER	2288172-4
		INNER	2288172-3
		INNER/OUTER	2288172-2
		NONE	2288172-1
(E)	CAGE TYPE	LIGHT PIPE CONFIGURATION	PART NUMBER



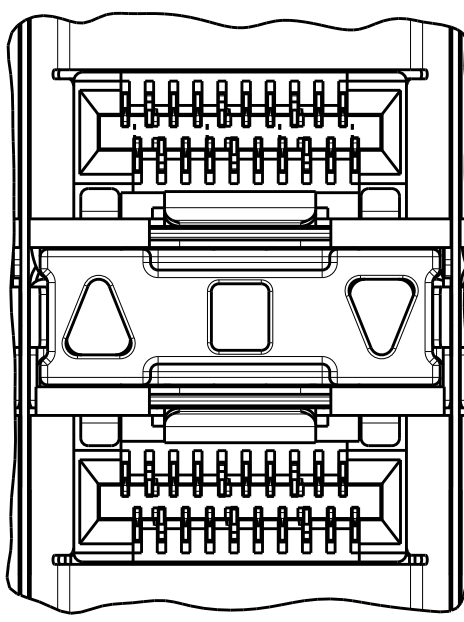
INNER/OUTER LIGHT PIPE
2288172-2, 2288172-6
SCALE 4:1



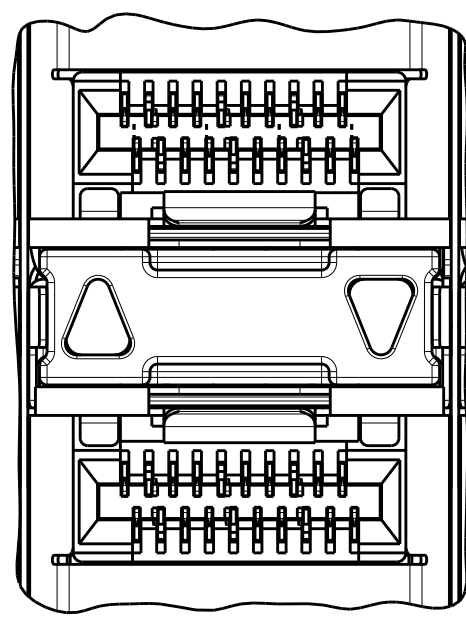
INNER LIGHT PIPE
2288172-3, 2288172-7
SCALE 4:1



OUTER LIGHT PIPE
2288172-4, 2288172-8
SCALE 4:1



CENTER/REVERSED OUTER
1-2288172-7, 1-2288172-9
SCALE 4:1



REVERSED OUTER
1-2288172-8, 2-2288172-0
SCALE 4:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.
DIMENSIONING AND TOLERANCING
PER ASME Y14.5M-2009

DIMENSIONS:
mm

MATERIAL

SEE NOTES

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC
1 PLC
2 PLC
3 PLC
4 PLC
ANGLES
FINISH

±0.10
±0.10
±0.10
±0.10
±
±

SEE NOTES

DWN
CHK
P. REC'D
APVD

M. SHIRK
P. REC'D

26JAN2015

PRODUCT SPEC
108-2431

APPLICATION SPEC
114-13319

WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

NAME

SIZE
A1

CAGE CODE
00779

DRAWING NO.
C=2288172

RESTRICTED TO
-

TE Connectivity

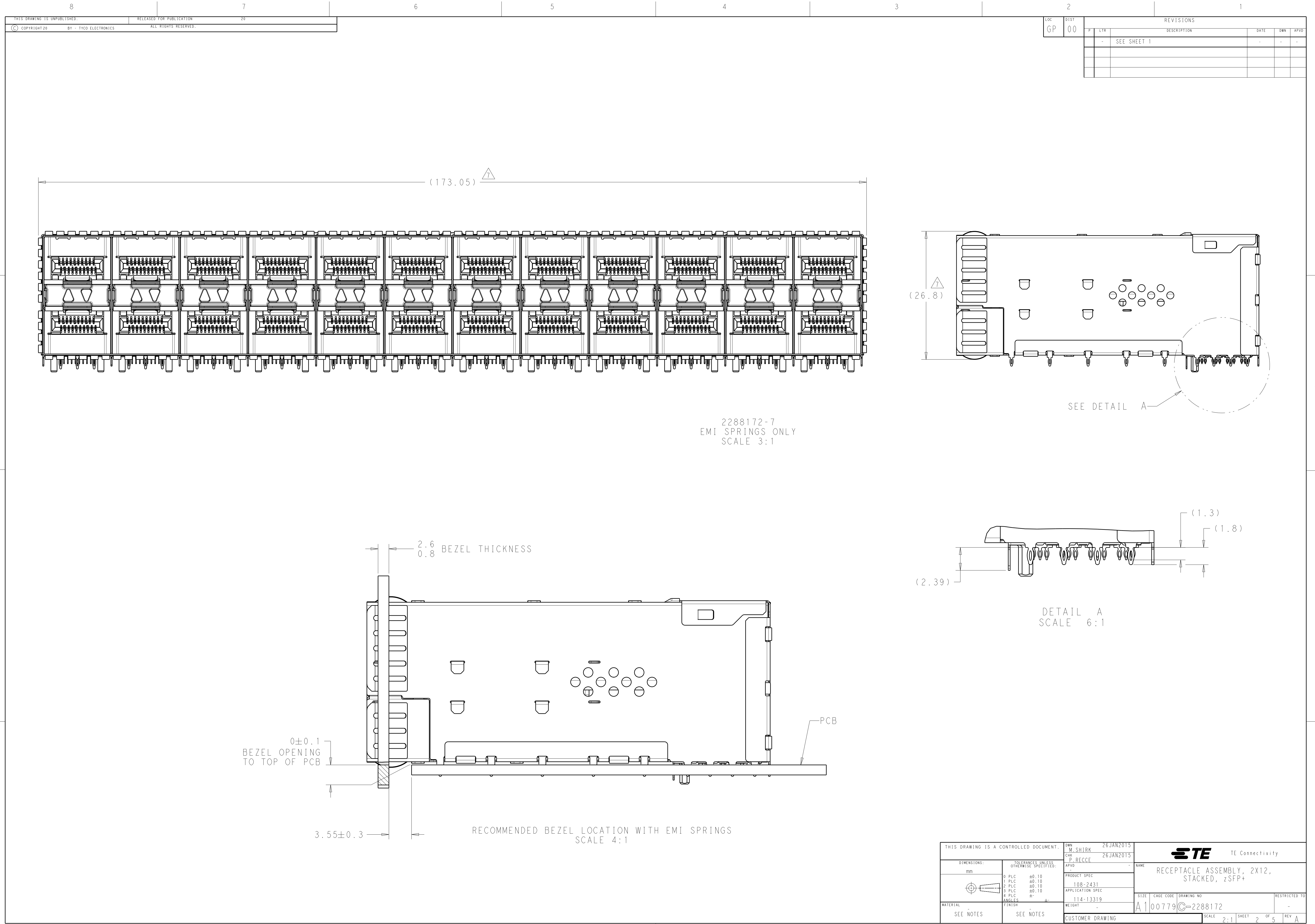
RECEPTACLE ASSEMBLY, 2X12,
STACKED, zSFP+

SCALE 2:1

SHEET 1 OF 5

REV A

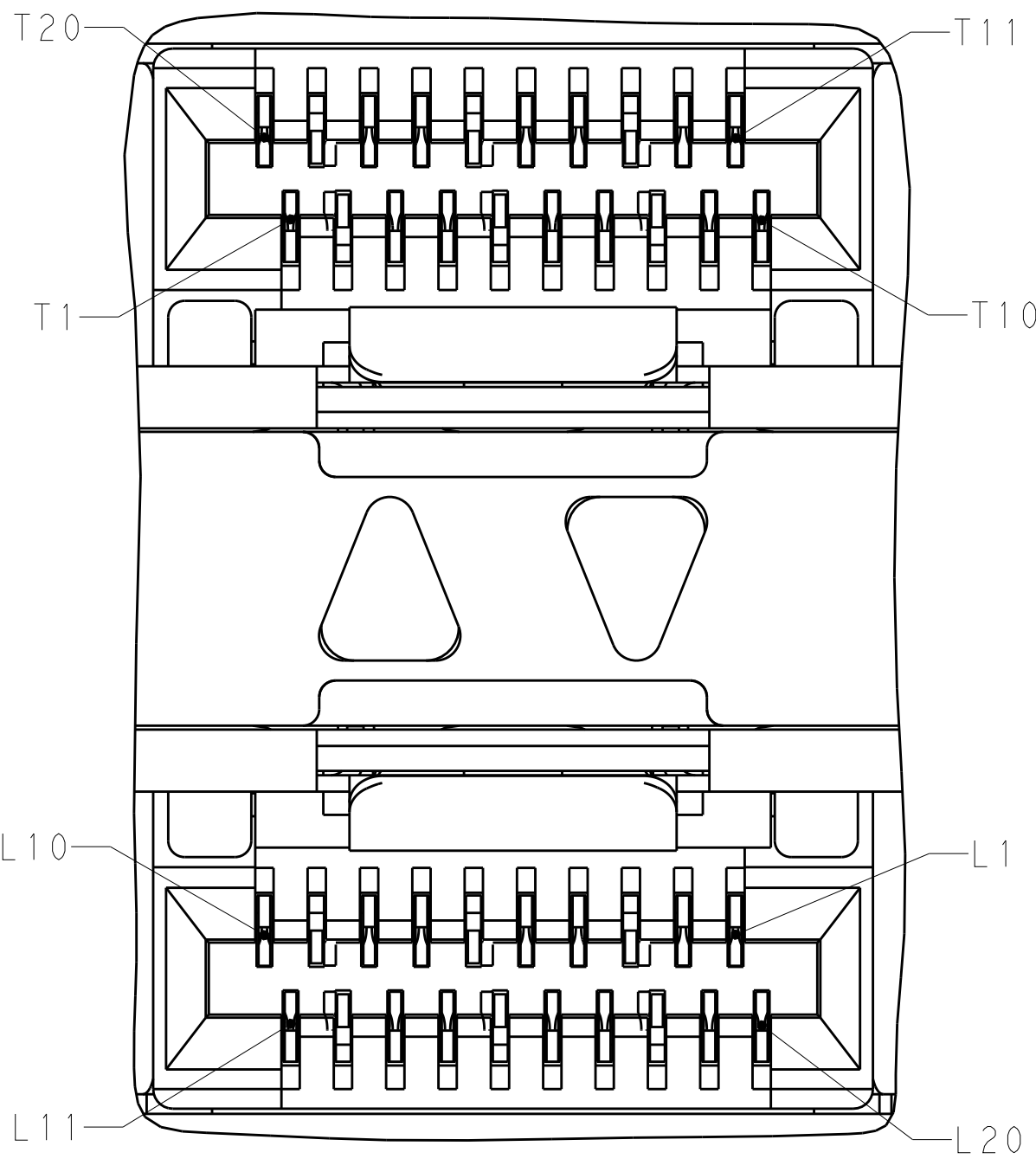
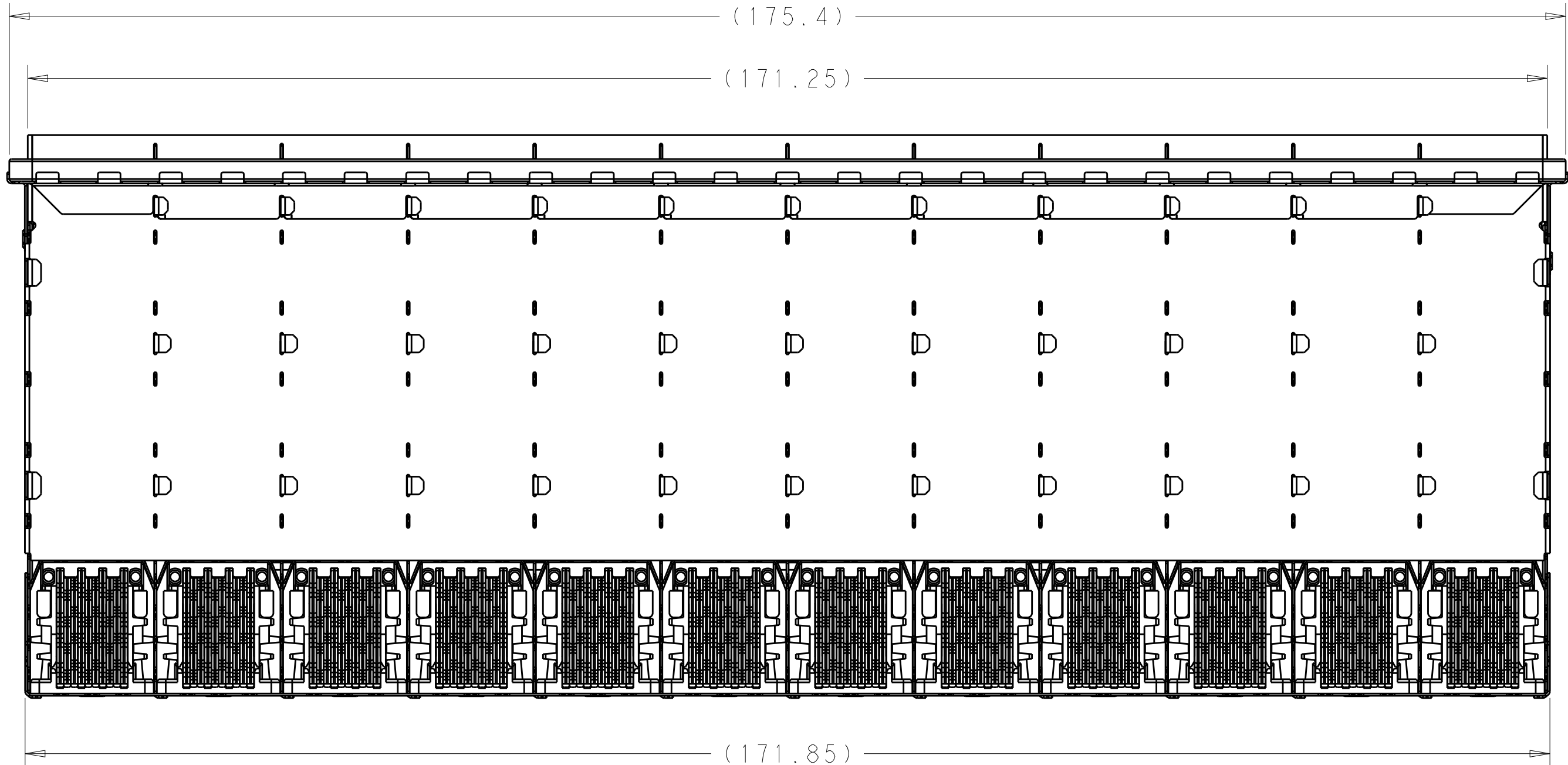
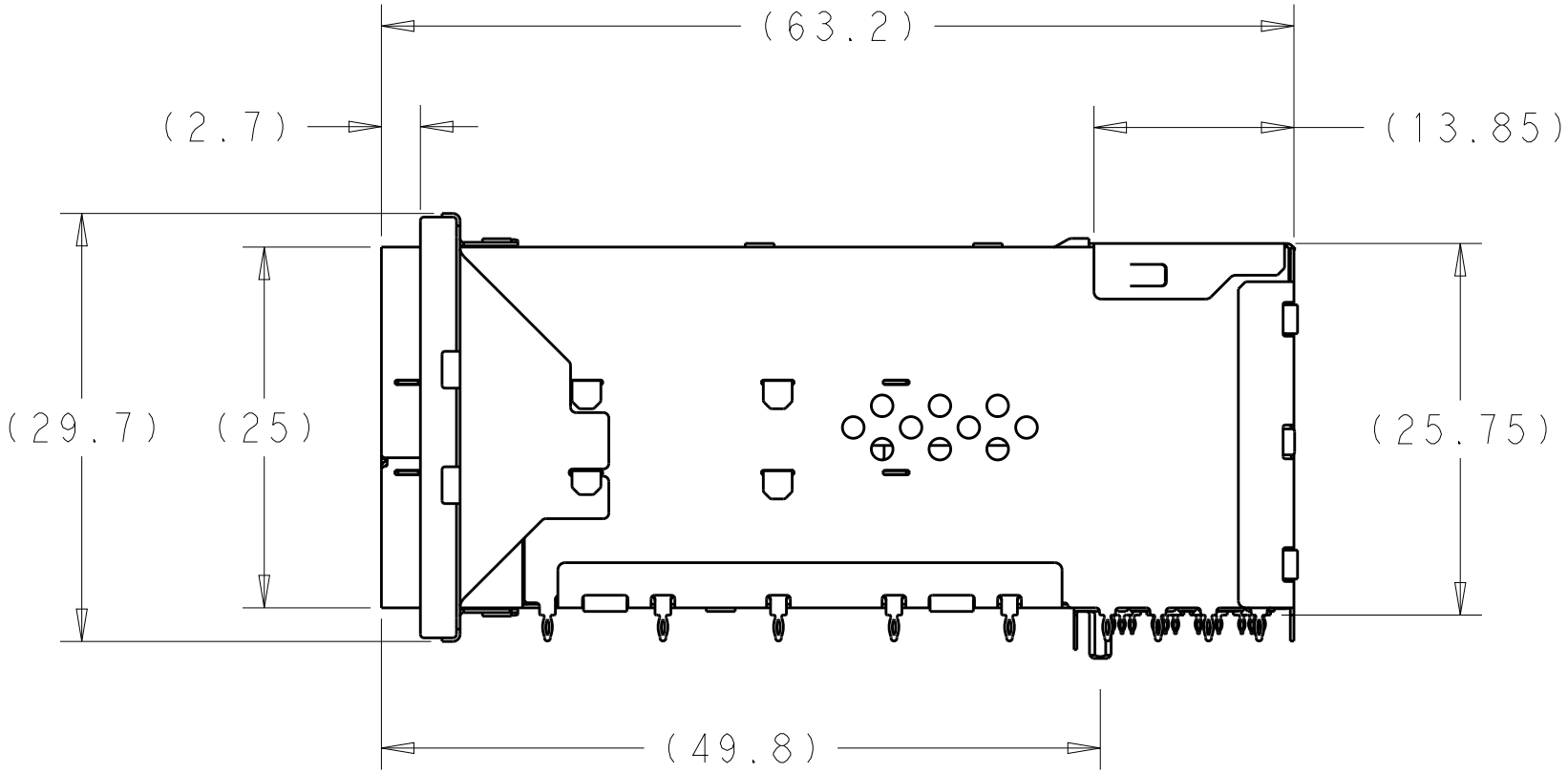
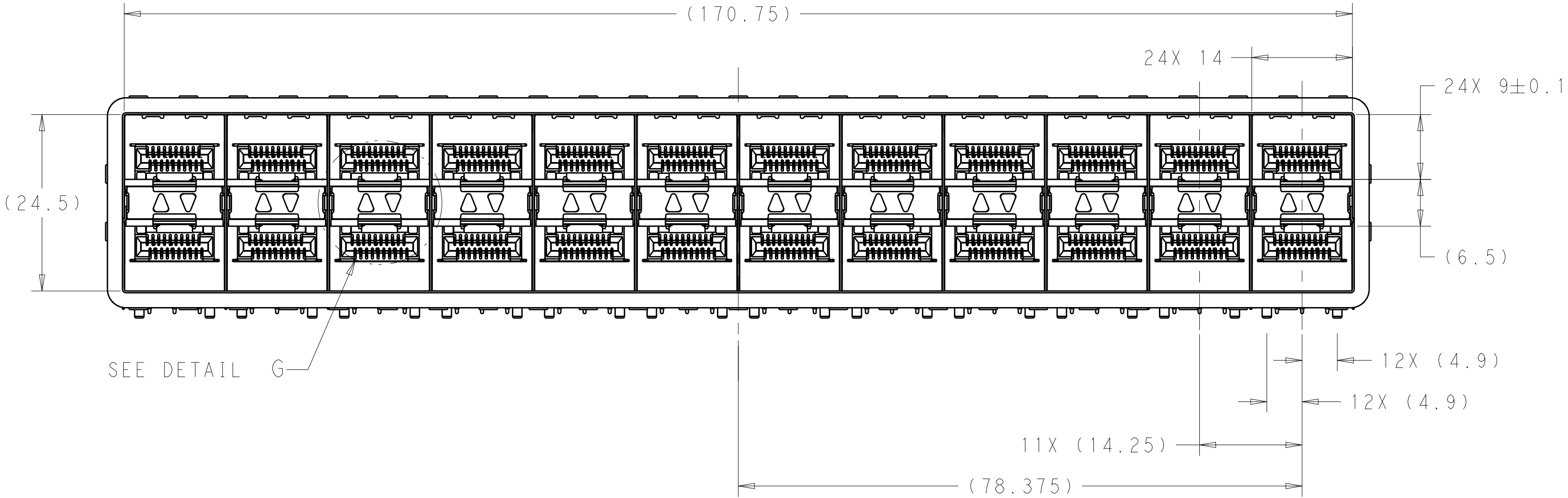
4805 (3/11)



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

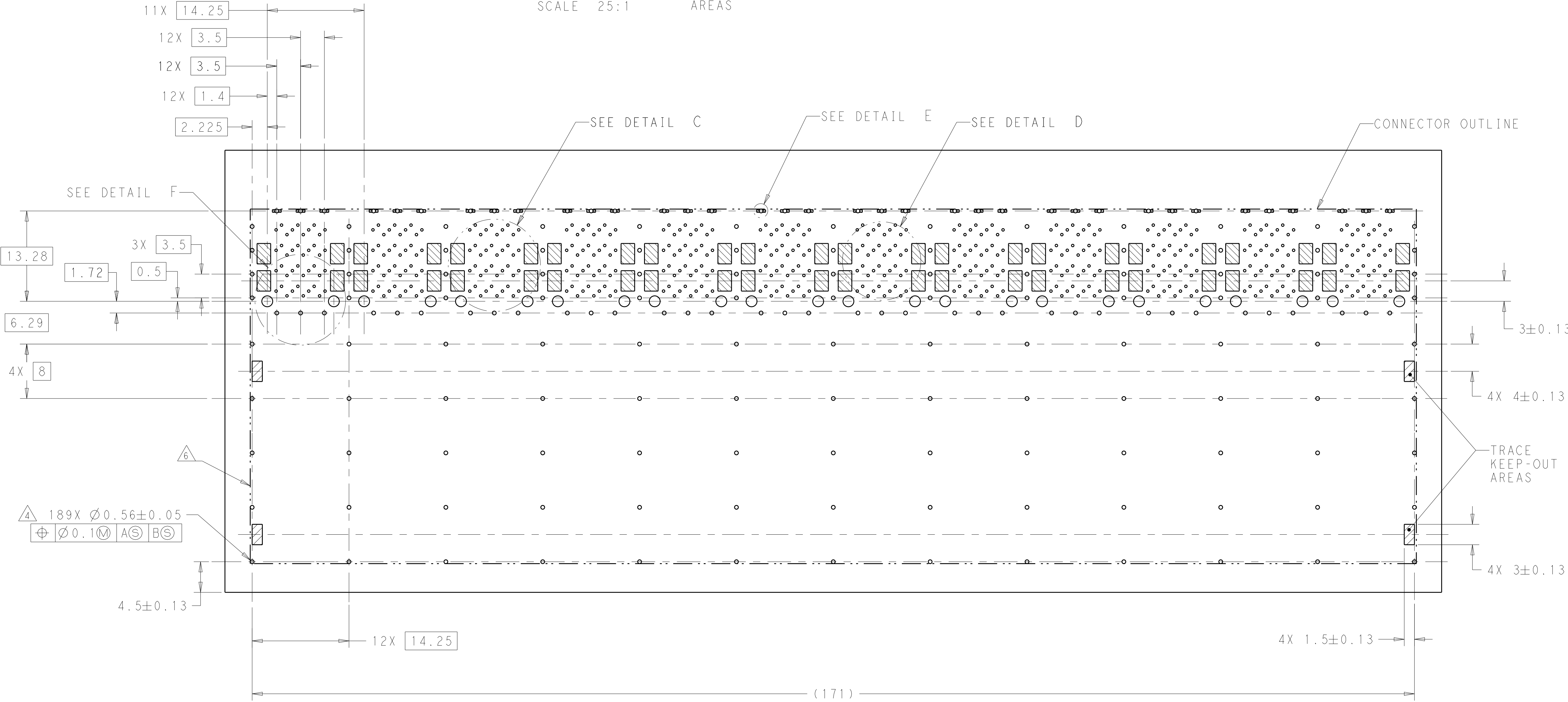
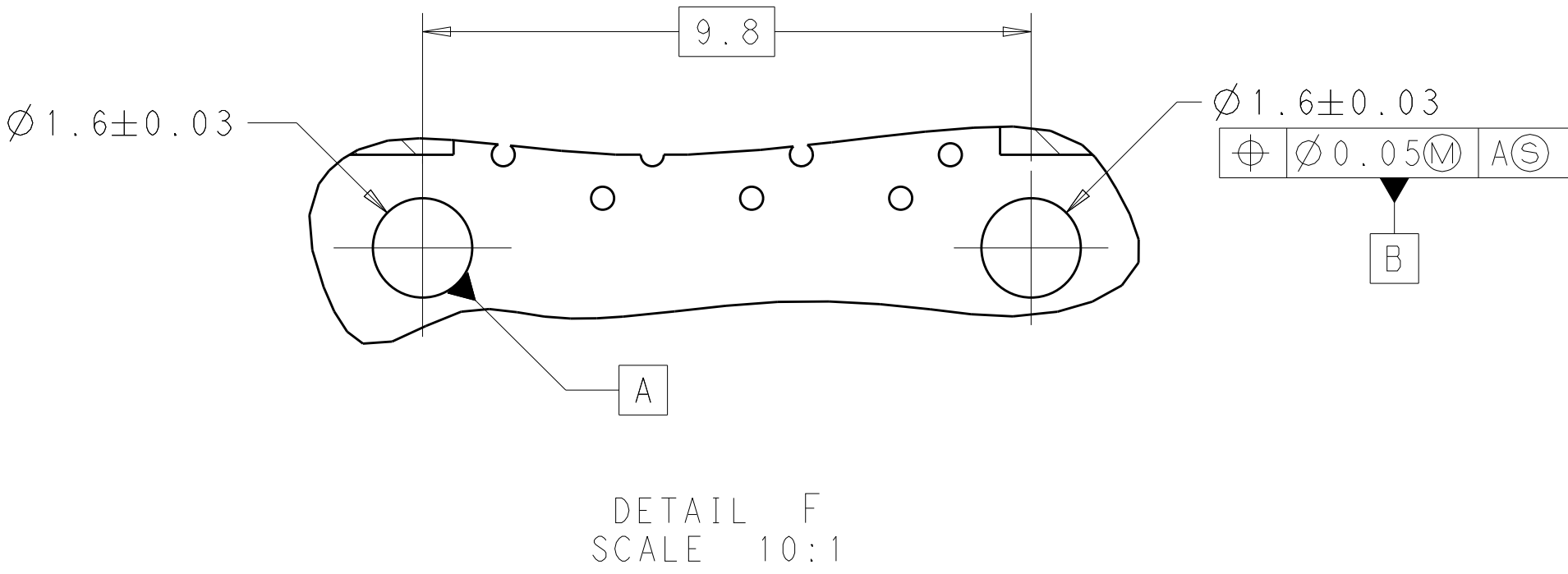
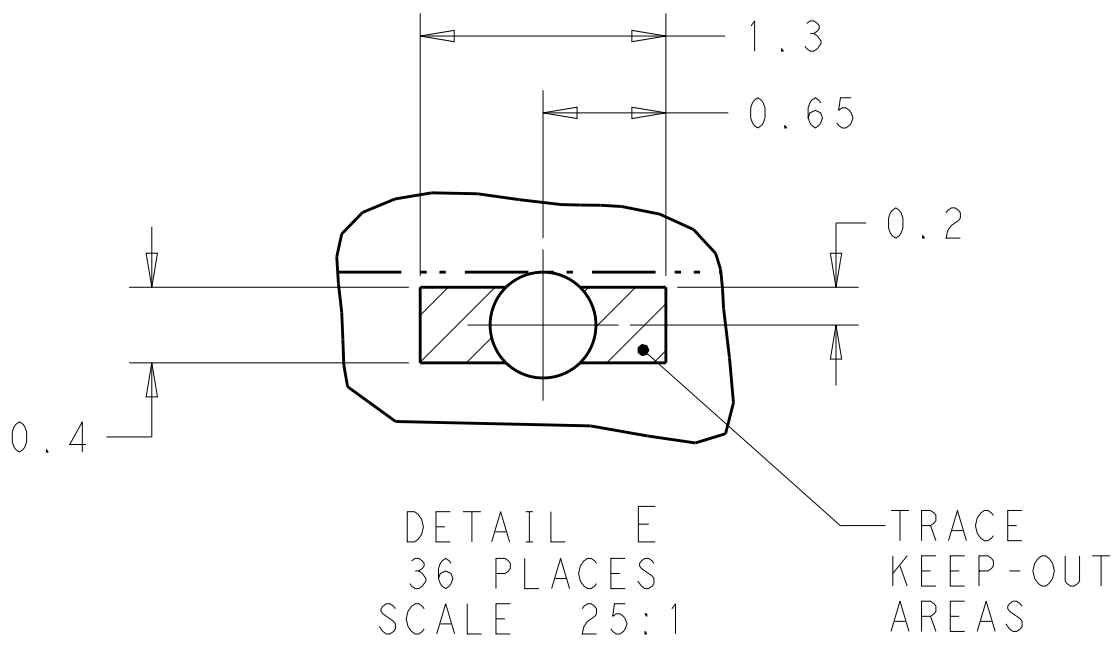
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	M. SHIRK	26JAN2015	TE Connectivity	
		CHK	P. RECCE	26JAN2015		
DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	RECEPTACLE ASSEMBLY, 2X12, STACKED, zSFP+	
mm		0 PLC ±0.10		PRODUCT SPEC		
		1 PLC ±0.10		108-2431	SIZE	
		2 PLC ±0.10		APPLICATION SPEC		
		3 PLC ±0.10		114-13319	CAGE CODE	
		4 PLC ±		WEIGHT		
MATERIAL		FINISH		114-13319	DRAWING NO	
SEE NOTES		SEE NOTES		114-13319		
				114-13319	RESTRICTED TO	
				114-13319		
				114-13319	SCALE	
				114-13319		
				114-13319	SHEET	
				114-13319		
				114-13319	OF	
				114-13319		
				114-13319	REV	
				114-13319		
				114-13319	A	
				114-13319		
				114-13319	CUSTOMER DRAWING	
				114-13319		
				114-13319	SCALE	
				114-13319		
				114-13319	2:1	
				114-13319		
				114-13319	2	
				114-13319		
				114-13319	5	
				114-13319		
				114-13319	A	
				114-13319		

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



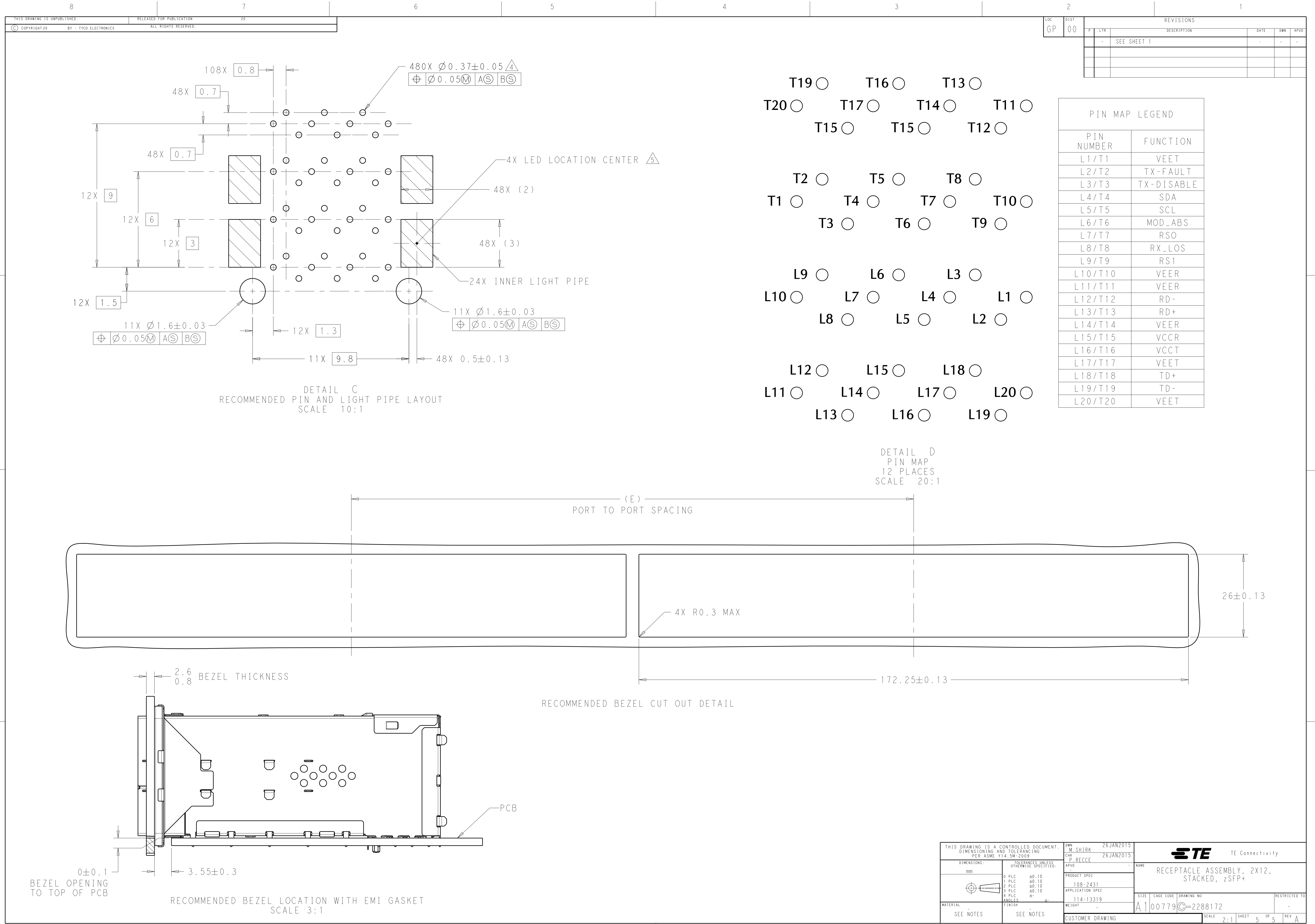
DETAIL G
12X INDIVIDUALLY
STACKED, zSFP+
SCALE 10:1

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



RECOMMENDED PCB LAYOUT
SCALE 3:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009		DWN M. SHIRK CHK P. RECCE APVD -	26JAN2015 26JAN2015 -	NAME RECEPTACLE ASSEMBLY, 2X12, STACKED, zSFP+	
DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±0.10 1 PLC ±0.10 2 PLC ±0.10 3 PLC ±0.10 4 PLC ±0.10 ANGLES ±°	PRODUCT SPEC 108-2431 APPLICATION SPEC 114-13319	SIZE A1	CAGE CODE 00779	DRAWING NO. C=2288172
MATERIAL SEE NOTES	FINISH SEE NOTES	WEIGHT -	CUSTOMER DRAWING	SCALE 2:1	SHEET 4 OF 5
				REV A	





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331