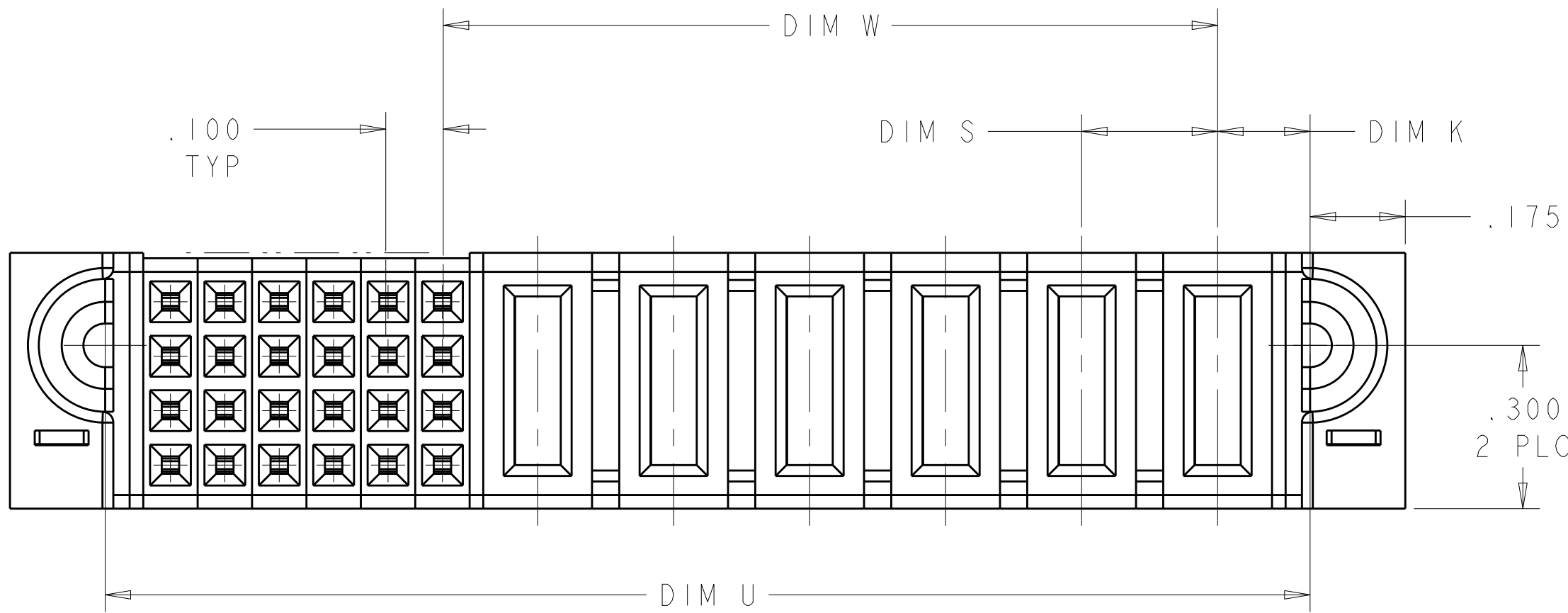
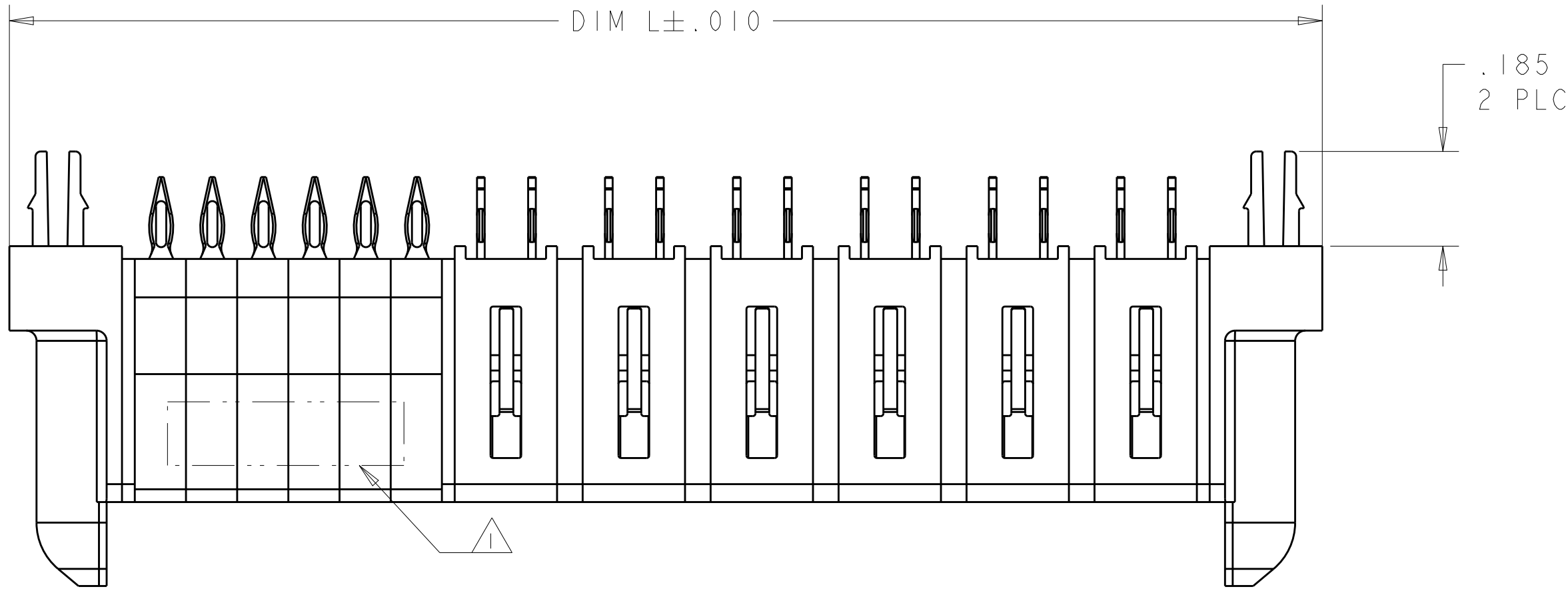
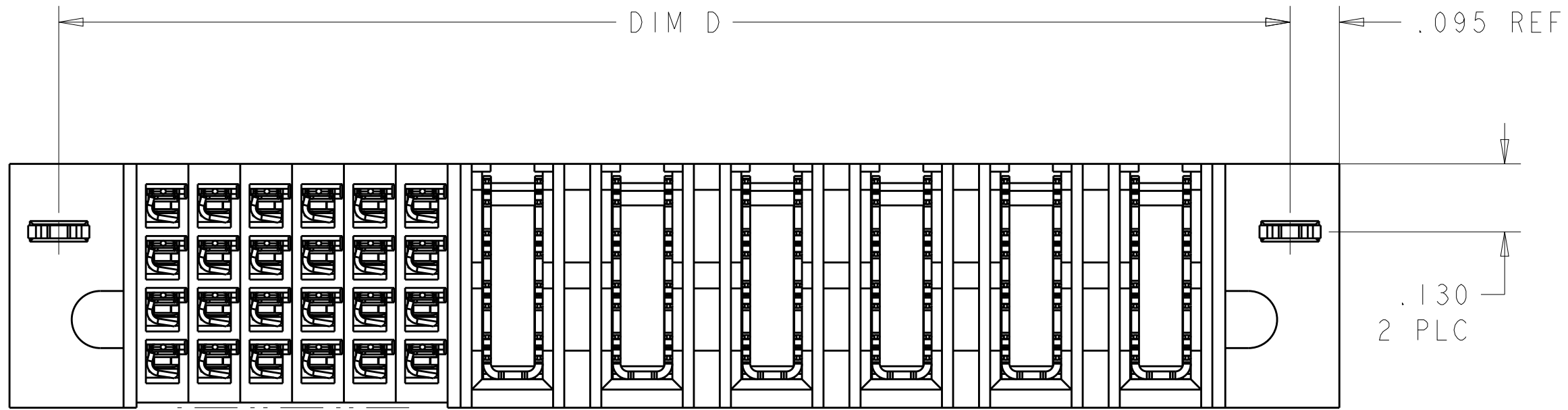
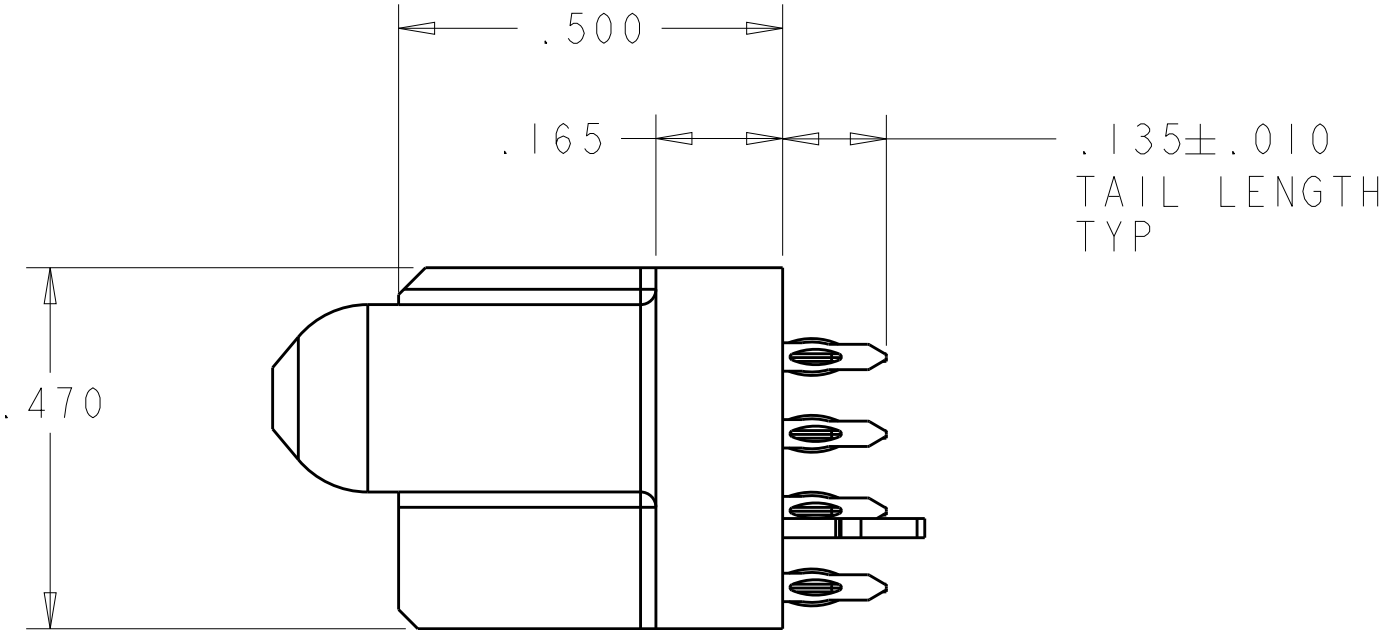


LOC	DIST	REVISIONS					
ES	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			D7	ADD NEW PART -24	20 JAN 2015	AY	SZ



- 1 "AMP", PART NUMBER AND DATE CODE TO BE MARKED IN AREA SHOWN
PARTS UNDER 2.00 LONG MAY BE MARKED ON BOTH SIDES;
- 2 HOUSING - GLASS FILLED HIGH TEMP THERMO PLASTIC, UL94 V-0
SIGNAL CONTACT - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY
POWER CONTACT - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY
- 3 CONTACT PLATING:
NOBLE METAL PLATING ON FUNCTIONAL AREA OF POWER AND SIGNAL CONTACTS.
- 4 MECHANICAL CONNECTOR KEEP OUT ZONE
- 5 DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER
- 6 PCB - ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZES
- 7 PCB - 0.0453 ±.0010 DRILLED HOLES PLATED WITH .0003 MIN Sn
OVER .001 TO .003 Cu PLATING TO ACHIEVE A .040 ±.003 HOLE
- 8 THIS DIMENSION PLEASE REFER TO TABLE



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN
S.ZHAO
18JUN2008

CHK
S.ZHAO
18JUN2008

APVD
S.ZHAO
18JUN2008

DIMENSIONS:
INCHES

DIMENSIONS:
INCHES

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±.1
1 PLC ±.1
2 PLC ±.02
3 PLC ±.005
4 PLC ±.0020
ANGLES ±2°
FINISH

2

3

PRODUCT SPEC
108-2292
APPLICATION SPEC
114-13251
WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

NAME
VERTICAL RECEPTACLE W/ P+S
MULTI-BEAM XLE

SIZE
A1

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
6450862

RESTRICTED TO
-

SCALE
2:1

SHEET
1

OF
9

REV
D7

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

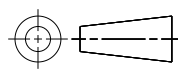
D7

D5

.300	2.240	1.890	2.050	1.450	.195	5ACP + 8S	2-6450862-4
.250	3.240	2.890	3.050	1.925	.170	8P + 32S	2-6450862-3
.250	3.240	2.890	3.050	1.925	.170	8P + 32S	2-6450862-2
.115	.945	.595	.755	.2725	.1025	2LP + 8S	2-6450862-1
.200	3.265	2.915	3.075	2.175	.145	11HDP + 24S	1-6450862-8
	3.740	3.390	3.550	2.625	.170	3ACP + 8P + 24S	1-6450862-7
.250	2.415	2.065	2.225	1.425	.145	6P + 20S	1-6450862-6
.200	3.265	2.915	3.075	1.975	.145	10HDP + 32S	1-6450862-5
	2.420	2.070	2.230	1.330	.145	5P + 2LP + 24S	1-6450862-4
.250	3.790	3.440	3.600	2.900	.145	12P + 16S	6450862-6
	2.915	2.565	2.725	2.045	.170	6P + 2HDP + 20S	6450862-5
.115	.970	.620	.780	.2725	.1275	2LP + 8S	6450862-4
.200	3.065	2.715	2.875	1.975	.145	10HDP + 24S	6450862-3
.250	2.595	2.215	2.375	1.425	.170	6P + 24S	6450862-1
DIM S	DIM L	DIM U	DIM D	DIM W	DIM K	DESCRIPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
INCHES



MATERIAL
-

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±.1
1 PLC ±.1
2 PLC ±.02
3 PLC ±.005
4 PLC ±.0020
ANGLES ±2°
FINISH -

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN S.ZHAO 18JUN2008
CHK S.ZHAO 18JUN2008
APVD S.ZHAO 18JUN2008

PRODUCT SPEC
108-2292
APPLICATION SPEC
114-13251
WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME
VERTICAL RECEPTACLE W/ P+S
MULTI-BEAM XLE
-

SIZE
A1

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
6450862

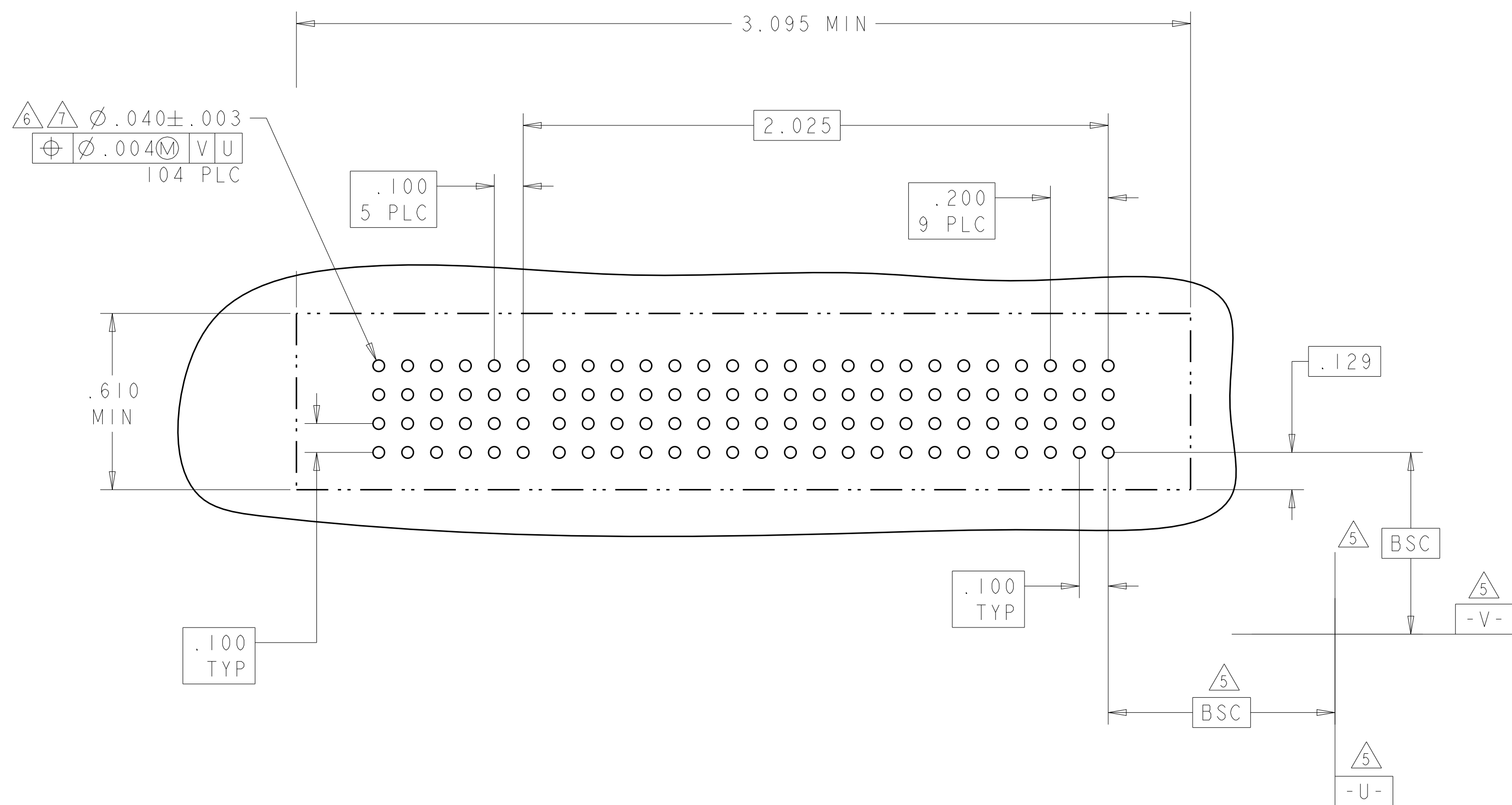
RESTRICTED TO
-

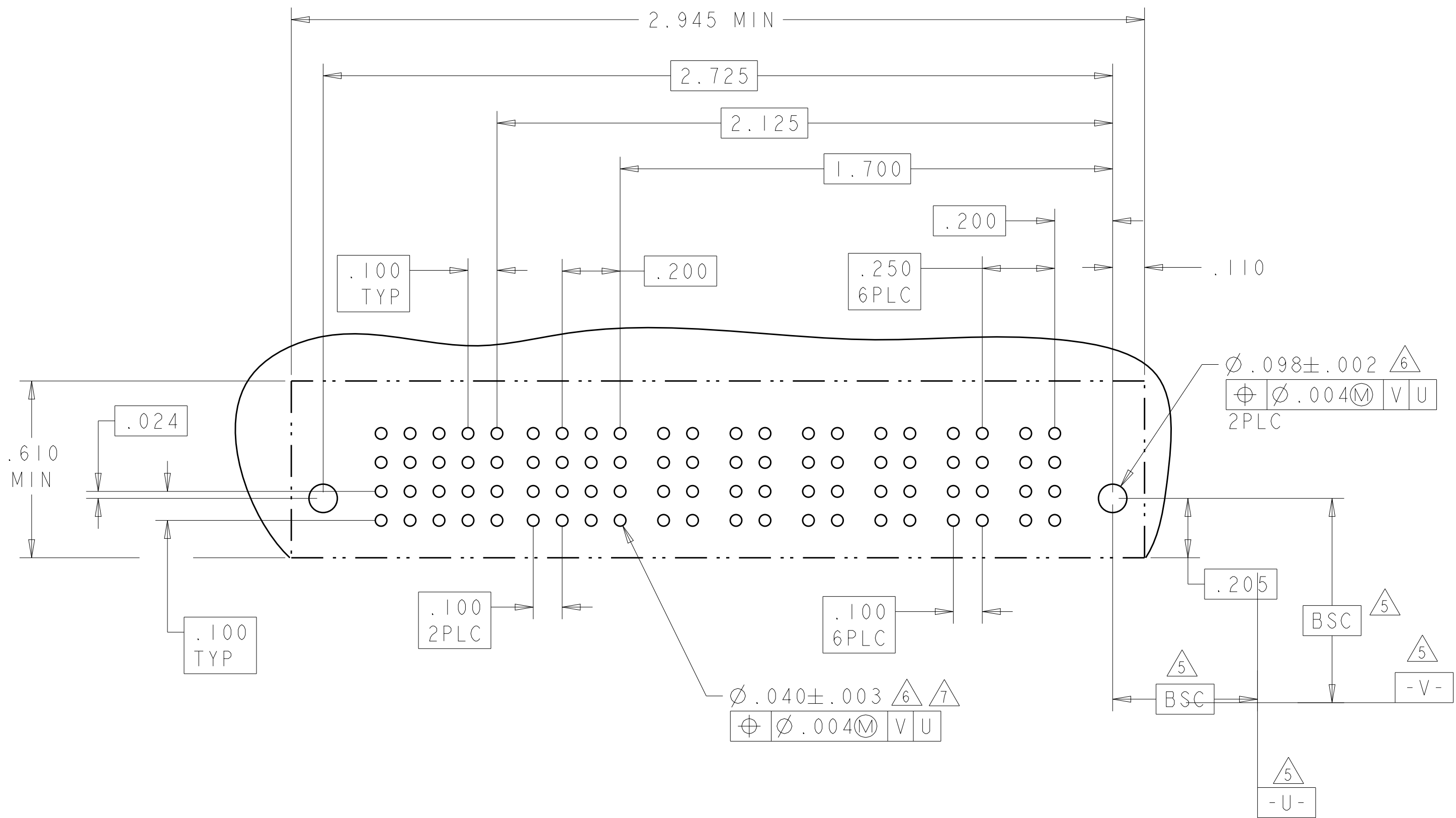
SCALE
2:1

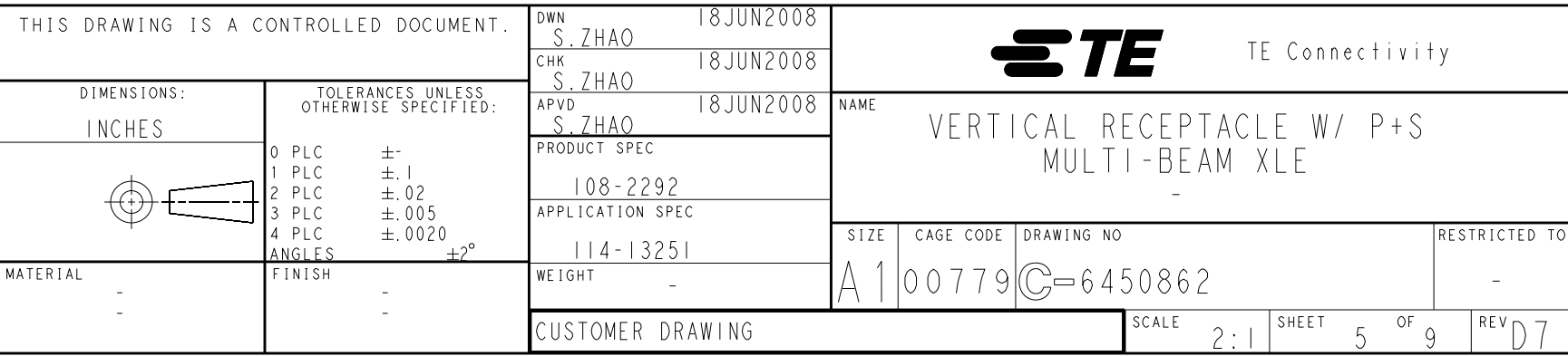
SHEET
2

OF
9

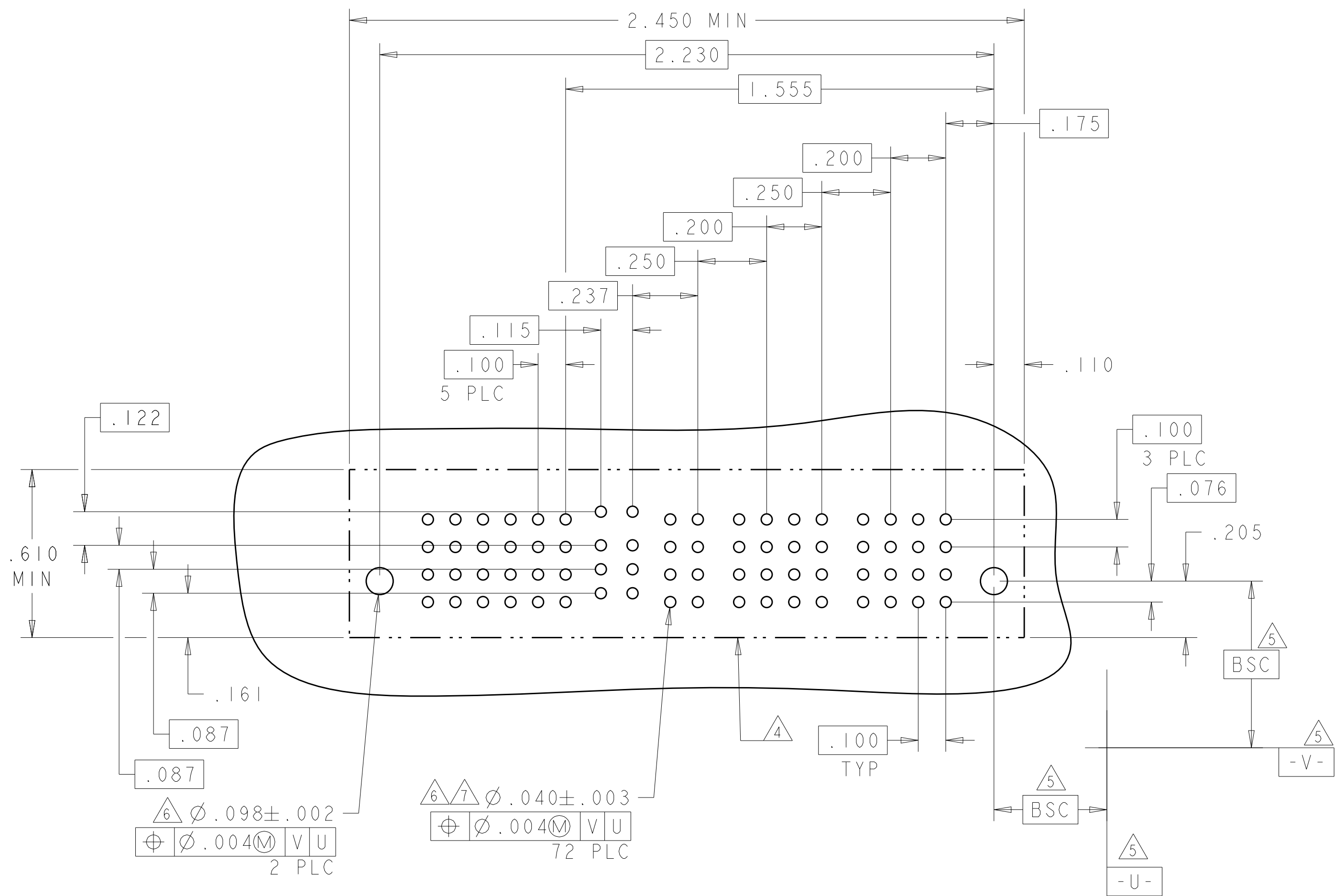
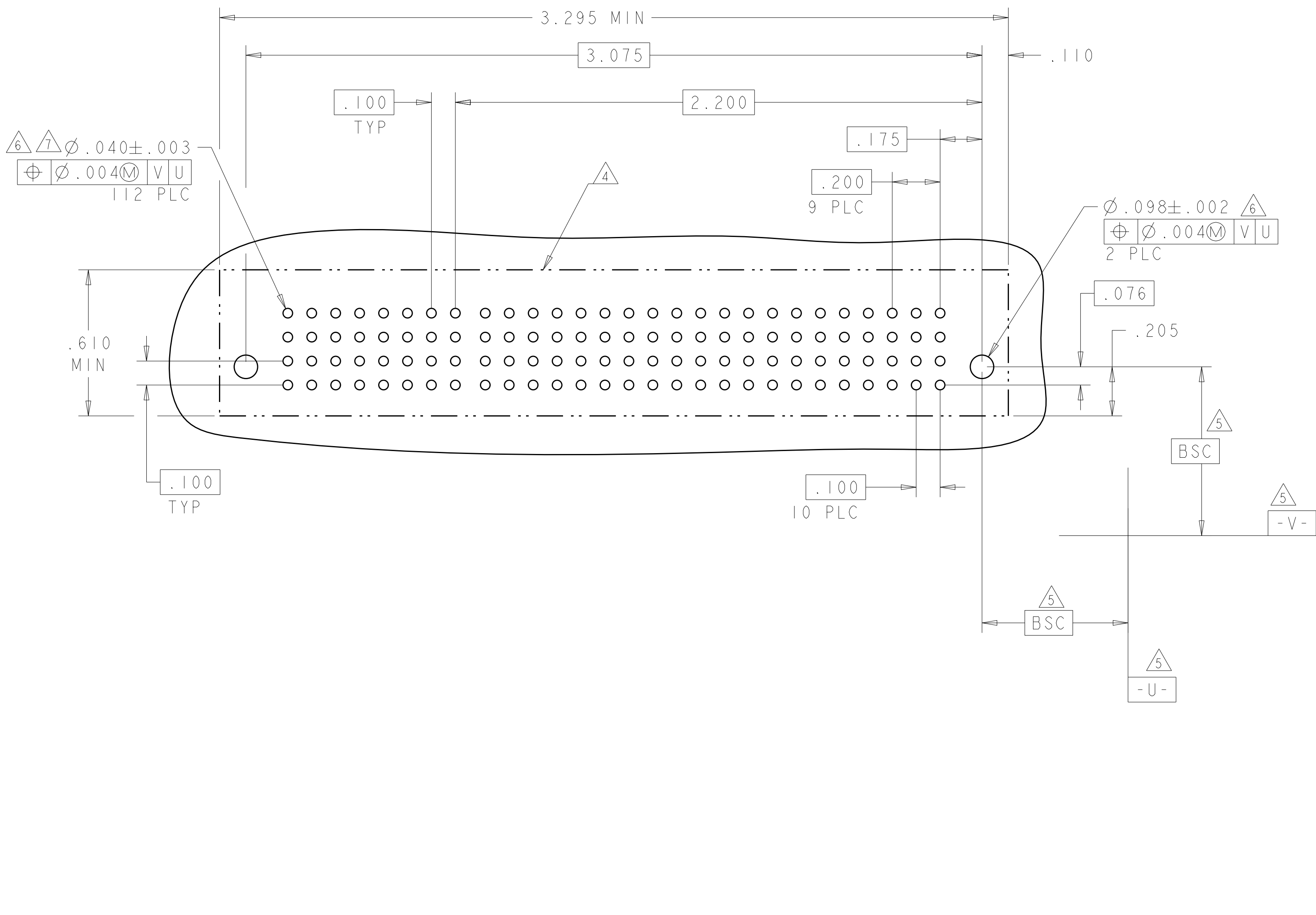
REV
D7

[illegible][illegible]

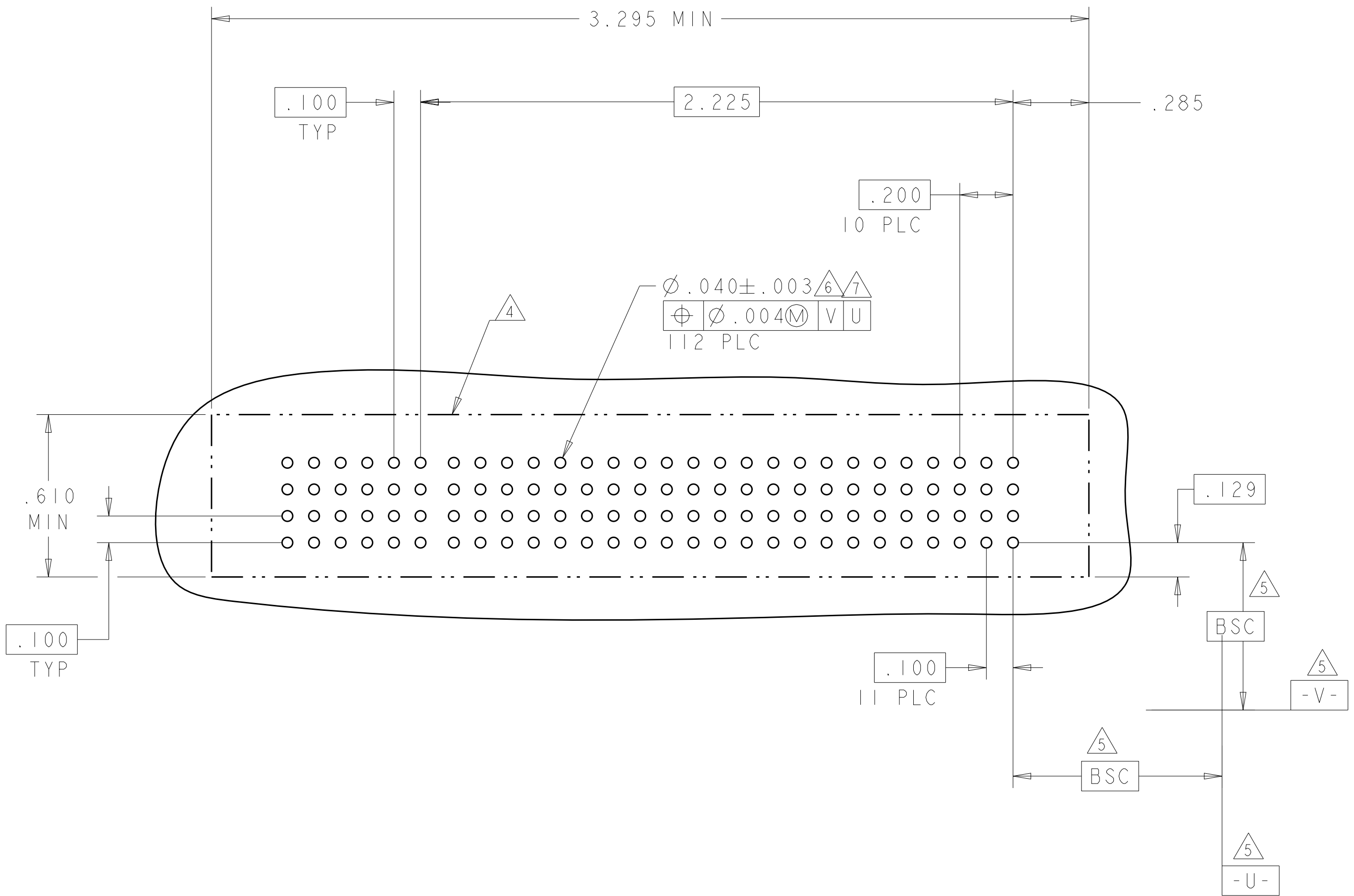
[illegible]4805 (3/11)

[illegible]

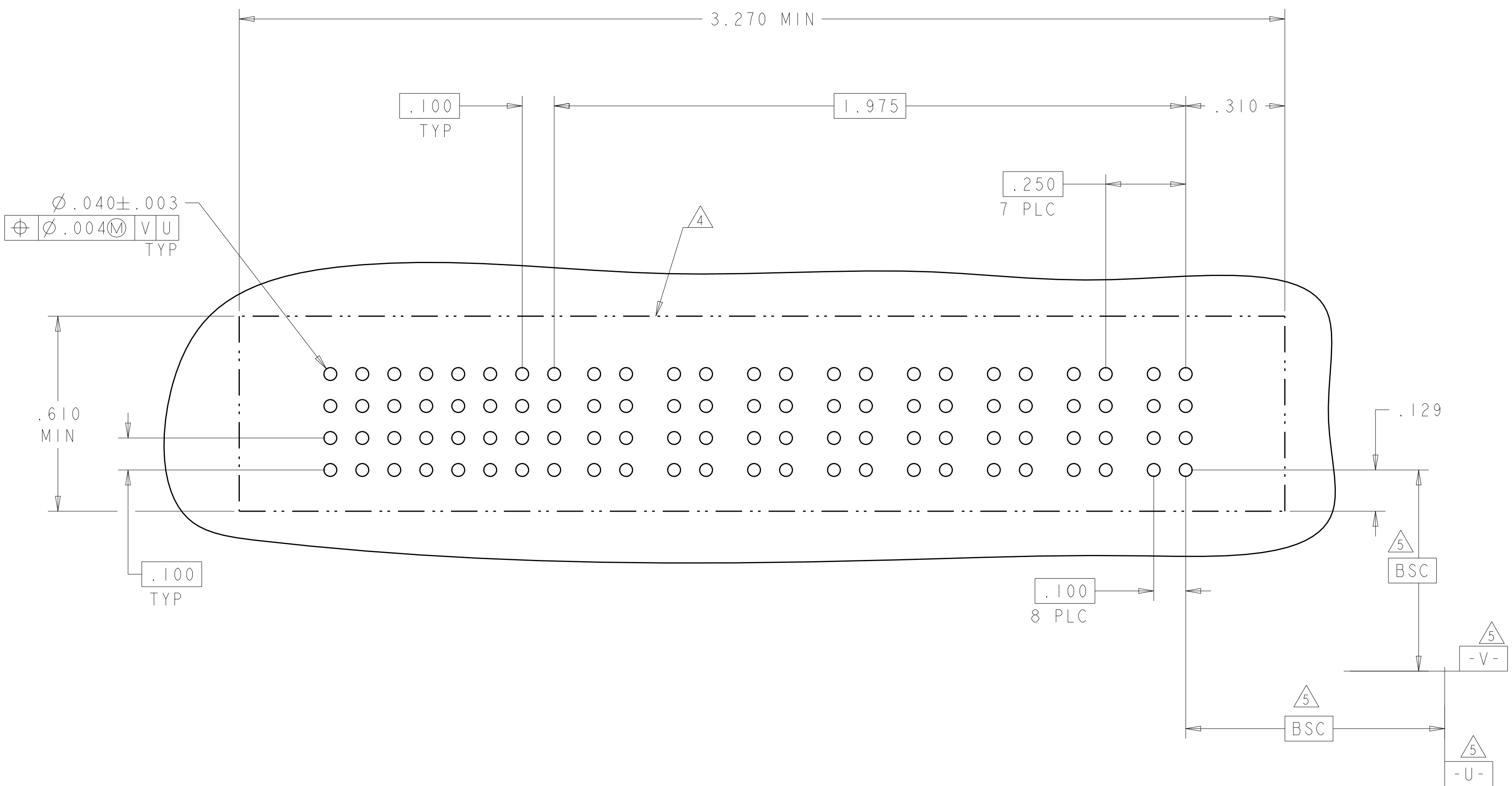
PART NUMBER	ROWS		SIGNAL								POWER											
			8	7	6	5	4	3	2	1	P10	P9	P8	P7	P6	P5	P4	P3	P2	P1		
1-6450862-5	D		AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS		
	C		AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP												
	B		AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP											AP	
	A		AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP											AP	
10HDP + 32S		HD																				HD



PART NUMBER	ROWS		SIGNAL							POWER											
			6	5	4	3	2	1	P11	P10	P9	P8	P7	P6	P5	P4	P3	P2	P1		
1-6450862-8	D		AP	AP	AP	AP	AP	AP		GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS		
	C		AP	AP	AP	AP	AP	AP		GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS			
	B		AP	AP	AP	AP	AP	AP		GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS			
	A		AP	AP	AP	AP	AP	AP		GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS			
11HDP + 24S																					

4805 (3/11)

PART NUMBER	ROWS		SIGNAL								POWER								
			8	7	6	5	4	3	2	1	P8	P7	P6	P5	P4	P3	P2	P1	
2-6450862-2	D		AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP		GS	GS	GS	GS	GS	GS	GS	
	C		AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP									
	B		AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP									AP
	A		AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP									AP
8P + 32S																			

[illegible]

2-6450862-2 AND 2-6450862-3 PCB LAYOUT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 18JUN2008 CHG 18JUN2008 S. ZHAO 18JUN2008		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: INCHES		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DECIMALS: ±.01 FRACTIONS: ±.005 ANGLES: ±0°00'		NAME VERTICAL RECEPTACLE W/ P+S MULTI-BEAM XLE	
		PRODUCT SPEC 108-2292 APPLICATION SPEC 114-13251		SIZE CAGE CODE DRAWING NO A100779C6450862	
MATERIAL -		FINISH -		RESTRICTED TO -	
		CUSTOMER DRAWING		SCALE 2:1 SHEET 8 of 9 REV D	

[illegible]4805 (3/11)

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9