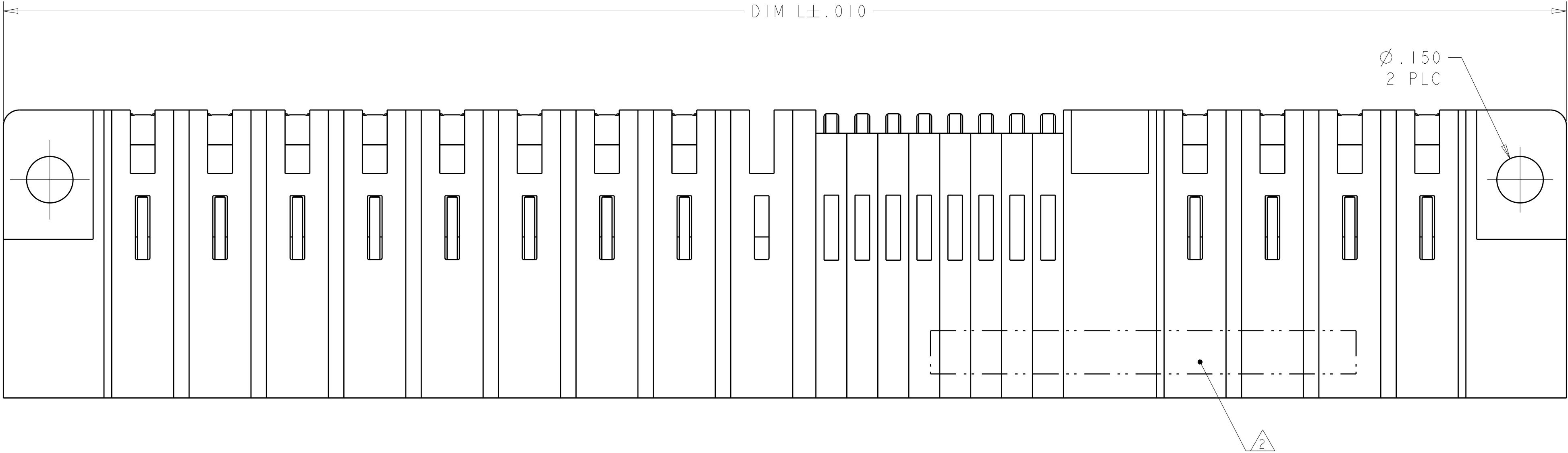
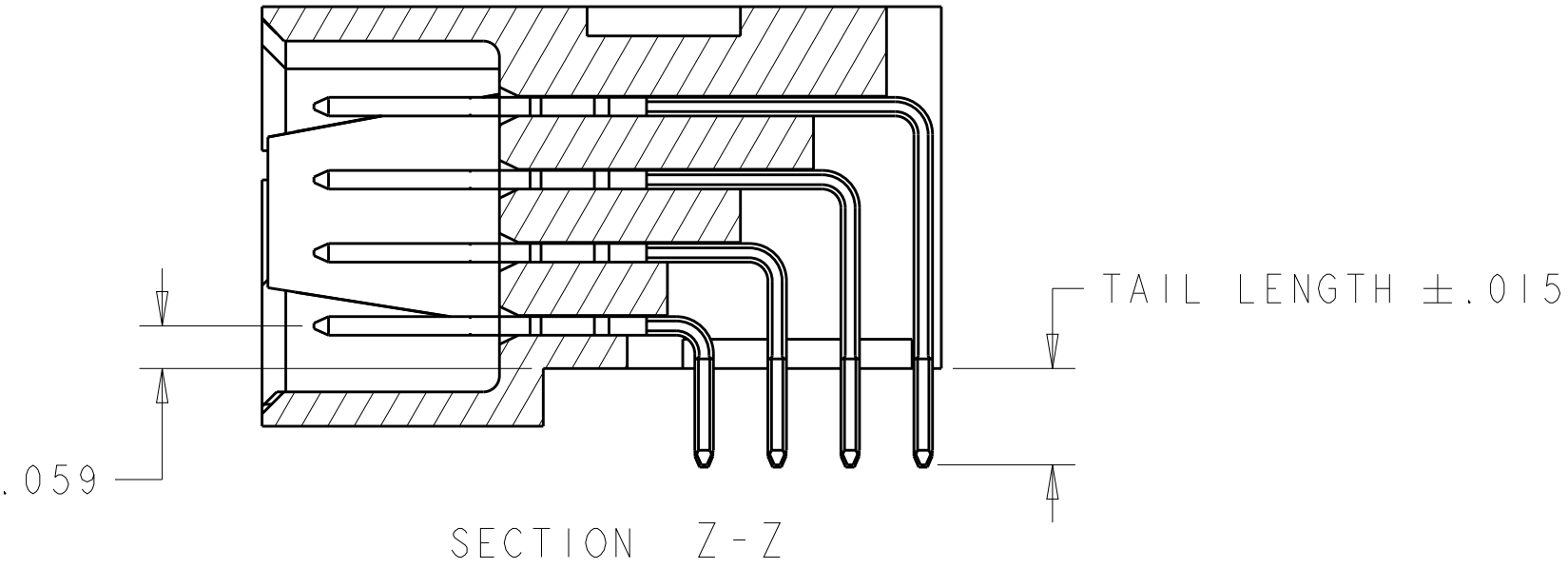
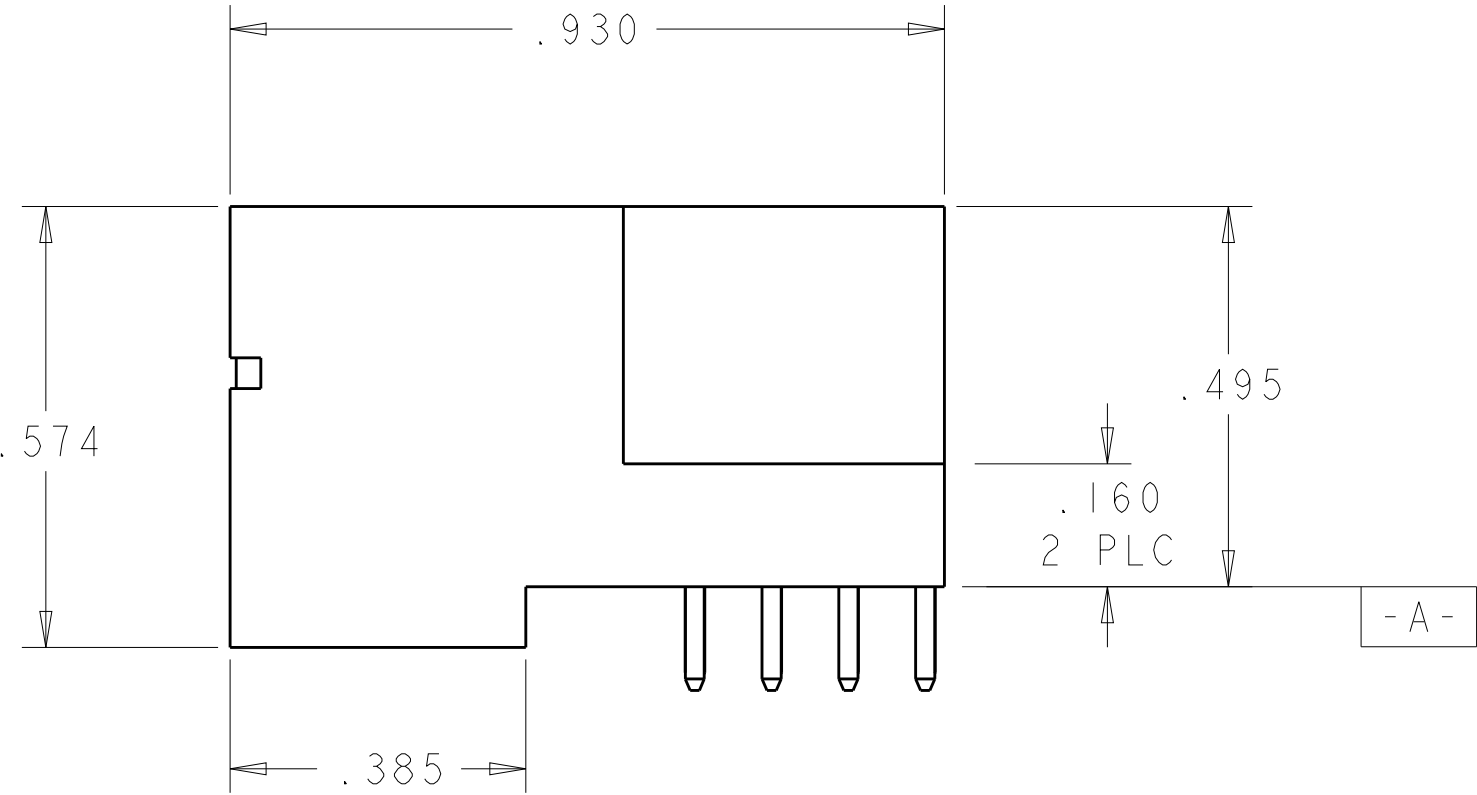
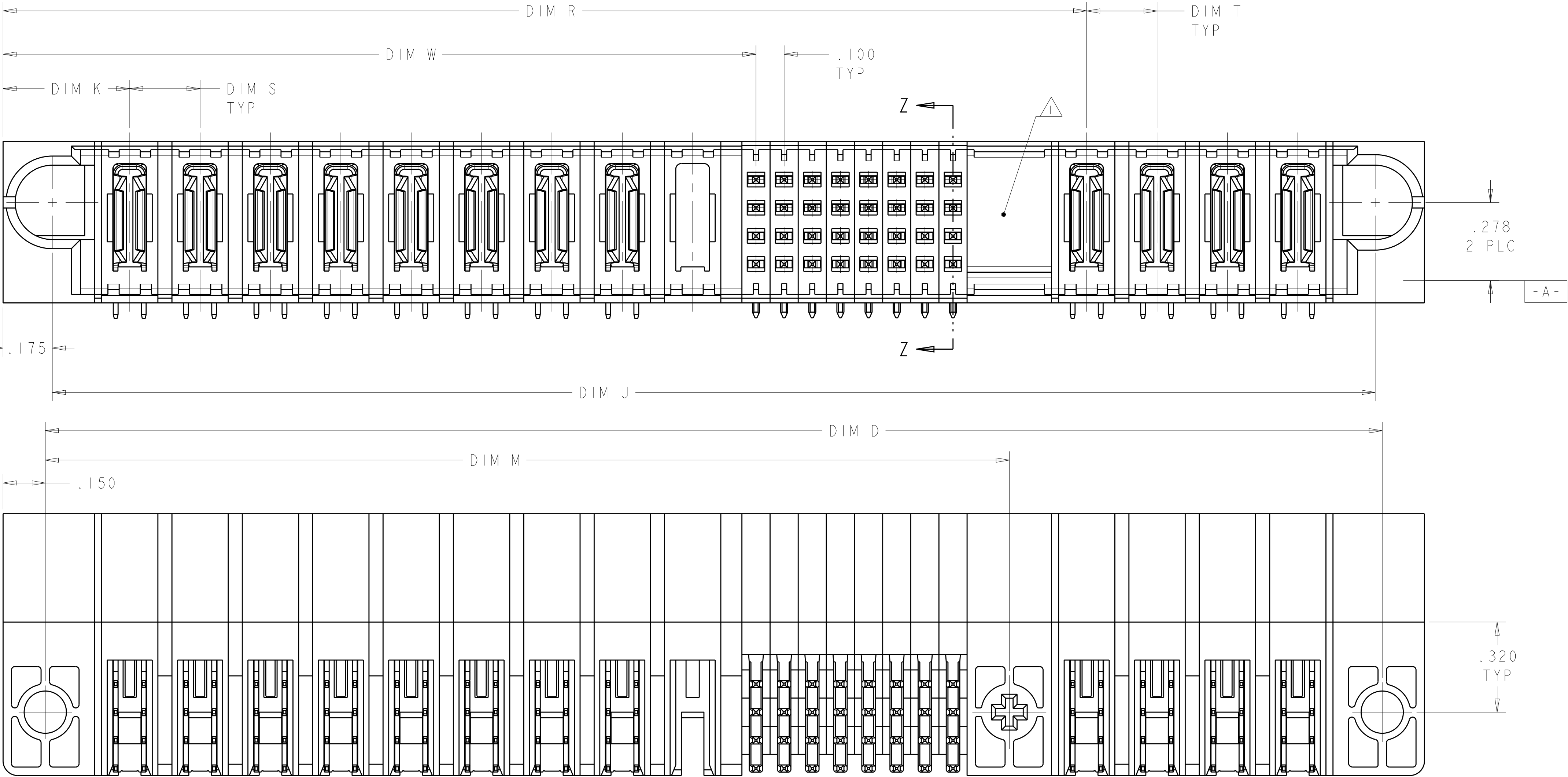


REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
E6		REVISED FOR 1-2	16MAY2014	CZ	SZ
E7		ADD NEW DASH NUMBER 1-4	02JAN2015	CZ	SZ



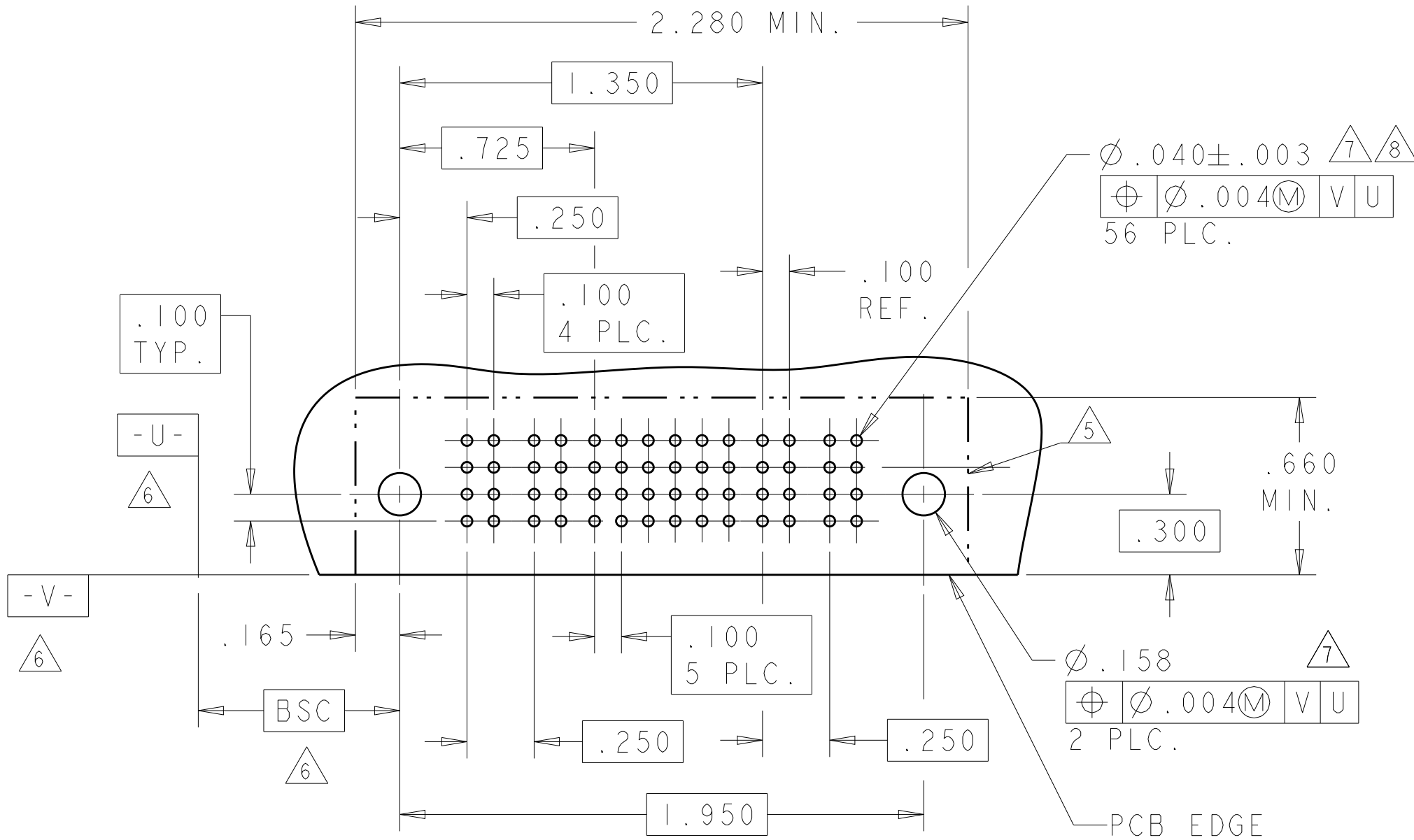
- 1 OPTIONAL CENTER MODULE
- 2 "AMP", PART NUMBER, AND DATE CODE TO BE MARKED IN AREA SHOWN. PARTS UNDER 2.00 LONG MAY BE MARKED ON BOTH SIDES.
- 3 MATERIAL: HOUSING - GLASS FILLED HIGH TEMP THERMO PLASTIC, UL94 V-0
SIGNAL CONTACT - COPPER ALLOY
POWER CONTACT - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY
- 4 CONTACT PLATING: SIGNAL CONTACTS - .000050 MIN NI UNDER ALL.
.000030 MIN Au ON CONTACT AREA.
.000100 MIN Sn AT PCB INTERFACE.
POWER CONTACTS - .000050 MIN NI UNDER ALL.
.000030 MIN Au ON CONTACT AREA.
.000100 MIN Sn AT PCB INTERFACE.
- 5 MECHANICAL CONNECTOR KEEP OUT ZONE.
- 6 DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 7 PCB - ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZES.
- 8 PCB - .0453 +/- .0010 DRILLED HOLES PLATES WITH .0003 MIN Sn OVER .001 TO .003 PLATING TO ACHIEVE A .040 DIA. HOLE.
- 9 VARIABLE DIMENSIONS SHOW ON VIEW (SHEET 5).



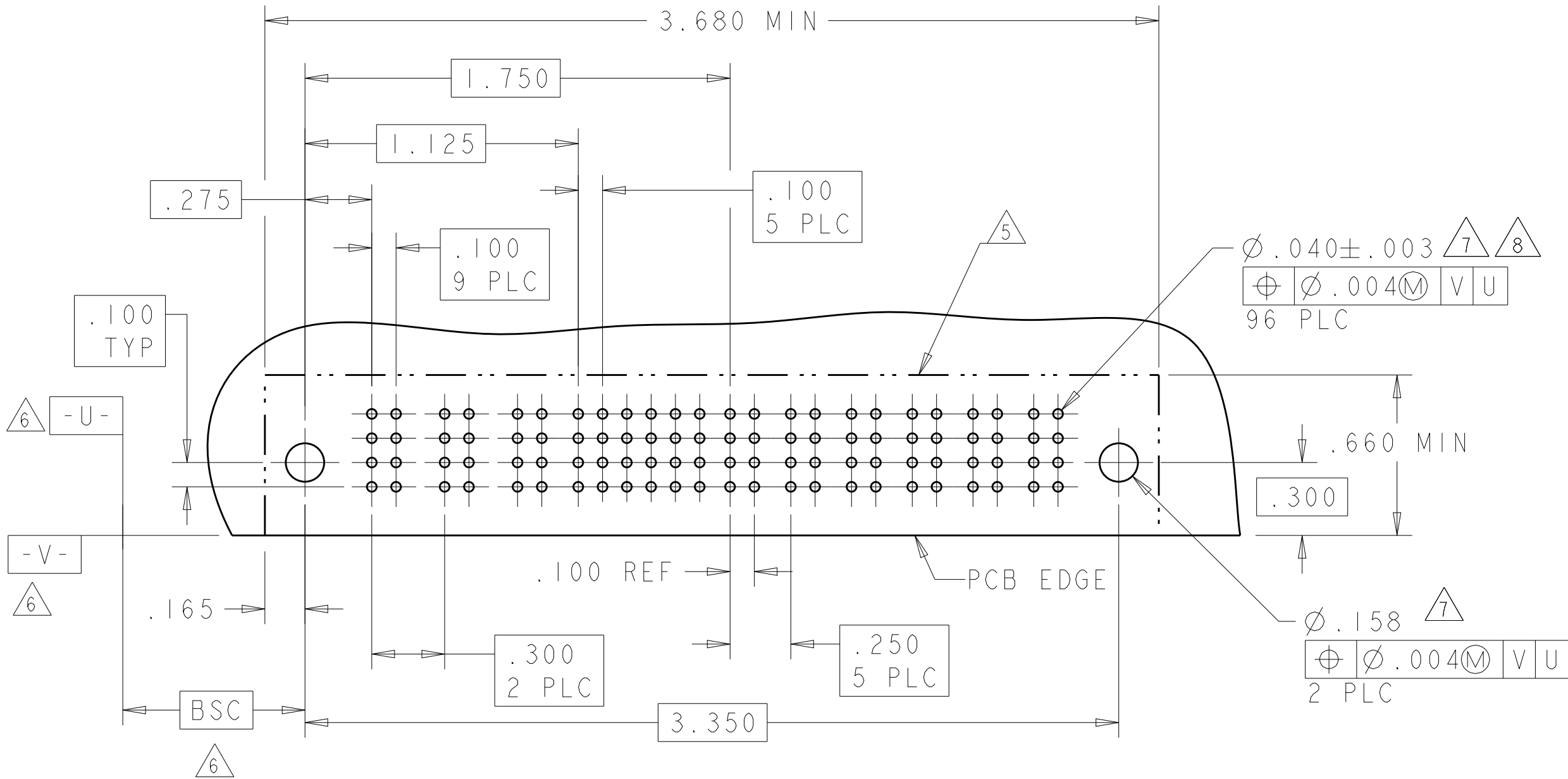
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN R. GRZYBOWSKI 13JUN05 CHK M. PERCHERKE 13JUN05 APVD M. PERCHERKE -	TE Connectivity	
DIMENSIONS: INCHES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	PRODUCT SPEC 108-1973	NAME	
	0 PLC ±" 1 PLC ±.01 2 PLC ±.01 3 PLC ±.005 4 PLC ±.0020 ANGLES ±2° FINISH	APPLICATION SPEC 114-13038	RIGHT ANGLE HEADER W/GUIDES ASSEMBLY MULTI-BEAM XL (DUAL-BEAM POWER)	
MATERIAL	3	WEIGHT	SIZE A1 CAGE CODE - DRAWING NO. C=6600132	RESTRICTED TO
CUSTOMER DRAWING			SCALE 4:1	SHEET 1 OF 7 REV E7

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

PART NUMBER	ROWS		POWER		SIGNAL						POWER		
			P1	P2	1	2	3	4	5	6	P3	P4	
6600132-1	D		PS	PS	J	J	J	J	J	J	PS	PS	
	C				K	K	K	K	K	K			
	B				N	N	N	G	N	N			
	A				S	S	S	S	S	S			
2P + 24S + 2P													



PART NUMBER	ROWS		POWER			SIGNAL						POWER						
			P1	P2	P3	1	2	3	4	5	6	P4	P5	P6	P7	P8	P9	
6600132-2	D					J	J	J	J	J	J							
	K					K	K	K	K	K								
	N					N	N	N	N	N								
	H					S	S	S	S	S								
3ACP + 24S + 6P																		



FK	MFBL	.135	C
A4	MLBF	.090	D
A3	MLBF	.090	C
A2	MLBF	.090	B
A1	MLBF	.090	A
E	MLBF	.135	D
F	MLBF	.135	C
G	MLBF	.135	B
H	MLBF	.135	A
Z	STD	.090	D
Y	STD	.090	C
R	STD	.090	B
O	STD	.090	A
J	STD	.135	D
K	STD	.135	C
N	STD	.135	B
S	STD	.135	A
CODE	MATING SEQUENCE	TAIL LENGTH	ROW
SIGNAL CONTACT			

PL	.090
PS	.135
CODE	TAIL LENGTH
POWER CONTACT	

2.900	.250	.250	2.050	1.375	2.950	-	3.250	.450	4P + 24S + 4P	1-6600132-4
2.200	.250	.250	1.350	.875	2.250	-	2.550	.450	2P + 16S + 4P	1-6600132-2
1.900	.250	.250	1.550	.875	1.950	-	2.250	.450	2P + 24S + 2P	1-6600132-1
1.200	-	-	1.100	.625	1.250	-	1.550	.450	1P + 16S + 1P	1-6600132-0
2.200	.200	.200	1.725	1.025	2.250	-	2.550	.425	3P + 24S + 3P	6600132-9
3.550	.200	△	2.225	1.925	3.600	-	3.900	.500	7P + 8S + 7P	6600132-7
2.500	.250	.250	2.150	1.425	2.550	-	2.850	.450	4P + 24S + 2P	6600132-6
4.500	.250	.250	2.900	2.125	4.550	-	4.850	.450	7P + 28S + 7P	6600132-5
1.575	-	-	1.425	.700	1.625	-	1.925	.475	1P + 24S + 1P	6600132-4
1.575	.250	.250	1.425	.700	1.625	-	1.925	.475	1P + 24S + 1P	6600132-3
3.300	.300	.250	1.950	1.275	3.350	-	3.650	.475	3ACP + 24S + 6P	6600132-2
1.900	.250	.250	1.550	0.875	1.950	-	2.250	.450	2P + 24S + 2P	6600132-1
DIM U	S	T	R	W	D	M	L	K	DESCRIPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN R. GRZYBOWSKI 13JUN05
CHK M. PERCHERKE 13JUN05
APVD W. PERCHERKE -

DIMENSIONS:
INCHES

MATERIAL -

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±"
1 PLC ±.01
2 PLC ±.01
3 PLC ±.005
4 PLC ±.0020
ANGLES ±.2°
FINISH -

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

NAME

PRODUCT SPEC 108-1973

APPLICATION SPEC 114-13038

SIZE A1

CAGE CODE -

DRAWING NO. 6600132

RESTRICTED TO -

TE Connectivity

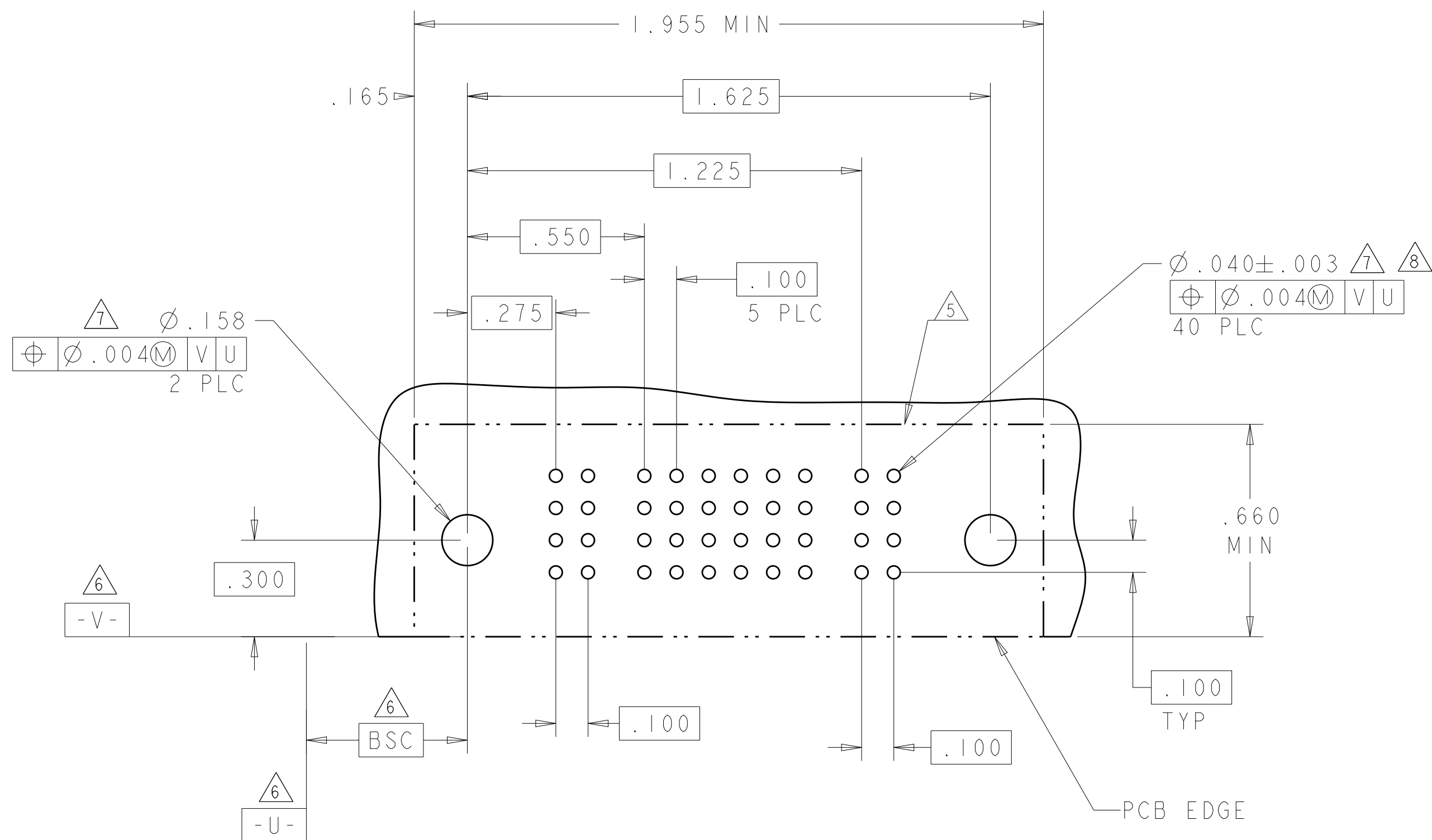
RIGHT ANGLE HEADER W/GUIDES ASSEMBLY MULTI-BEAM XL (DUAL-BEAM POWER)

SCALE 4:1

SHEET 2 OF 7

REV E7

PART NUMBER	ROWS		POWER	SIGNAL						POWER		
			P1	1	2	3	4	5	6	P2		
6600132-4	D		PS 	J	J	J	J	J	J	PS 		
	K			K	K	K	K	K				
	N			N	N	G	N	N				
	S			S	S	S	S	S				
IP + 24S + IP												

4805 (3/13)

4.880 MIN

4.550

2.700

1.975

.250 6 PLC

.100 6 PLC

.250 6 PLC

.158 $\varnothing .004 \text{ M}$ V U 2 PLC

.040 $\pm .003$ $\varnothing .004 \text{ M}$ V U 140 PLC

.660 MIN

.300

- V -

BSC

- U -

.100 7 PLC

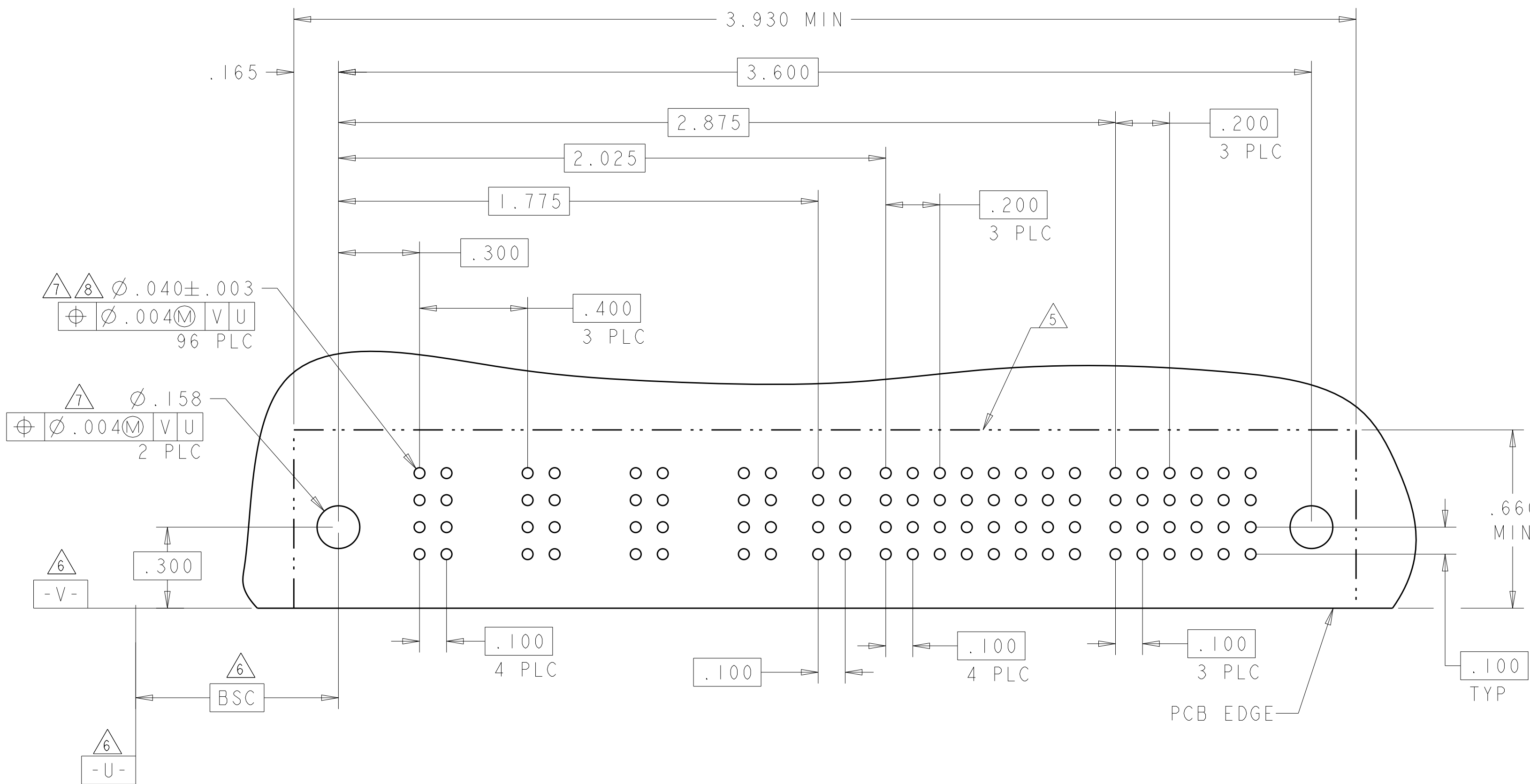
.100 7 PLC

.100 TYP

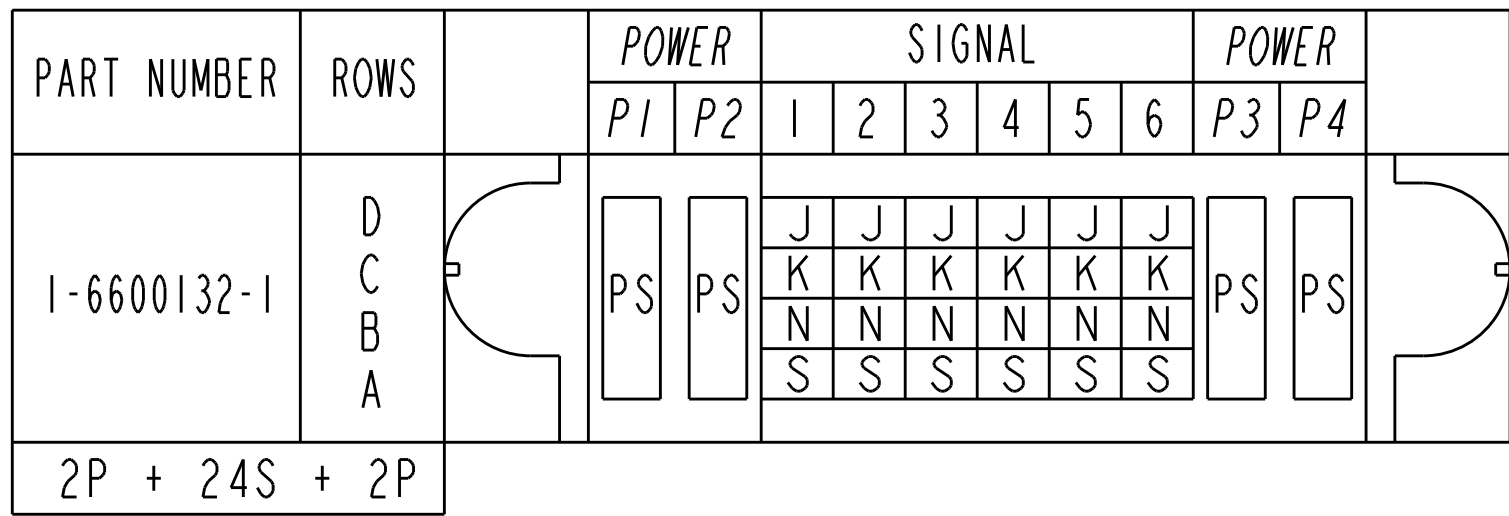
PCB EDGE

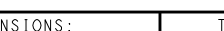
4805 (3/13)

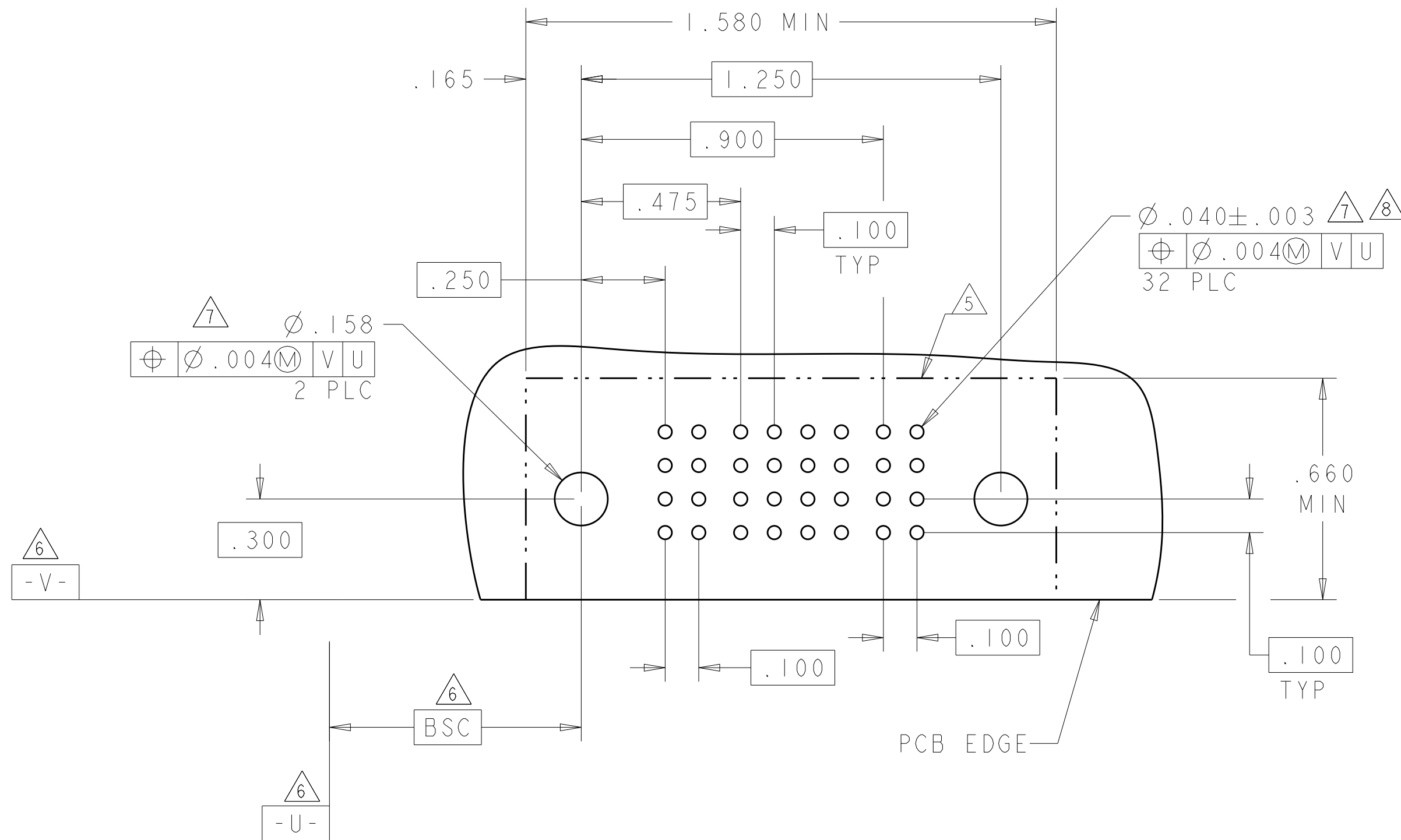
PART NUMBER	ROWS		POWER							SIGNAL		POWER								
			P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	1	2	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14		
6600132-7	D C B A		PS		PS		PS		PS	J	J	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS		
										K	K									
										N	N									
										H	S									
7P + 8S + 7P																				

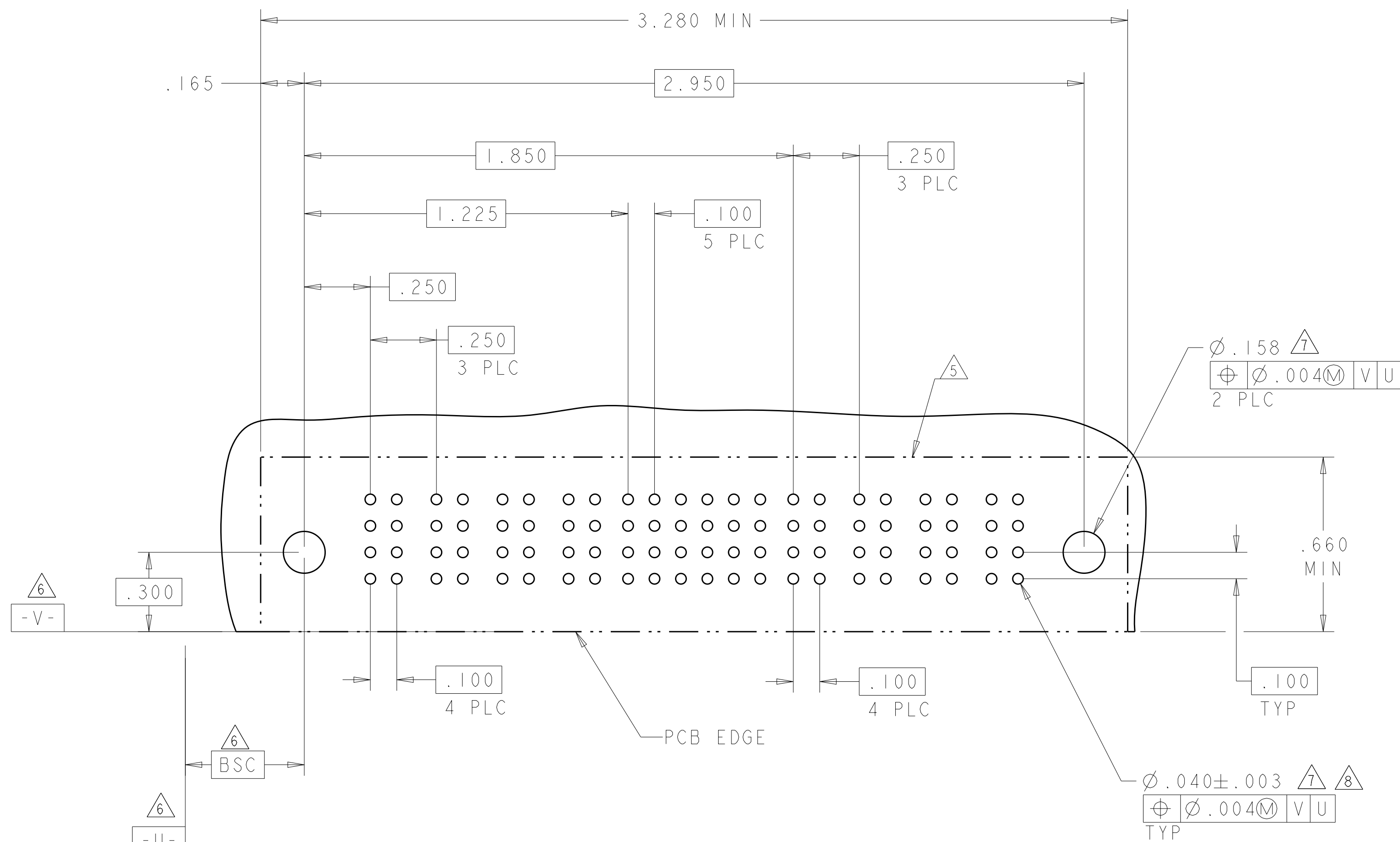
4805 (3/13)

NO CONTACT LOADED



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWG. 13JUN05 CHG. M. PERCHERNE 13JUN05 APPROV. M. PERCHERNE		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: INCHES 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PL/C ±.01 1 PL/C ±.01 2 PL/C ±.005 3 PL/C ±.0020 ANGLES ±.0°		NAME: RIGHT ANGLE HEADER W/GUIDES ASSEMBLY MULTI-BEAM XL (DUAL-BEAM POWER)	
MATERIAL: - FINISH: -		PRODUCT SPEC: 108-1973 APPLICATION SPEC: 114-13038 WEIGHT: -		SIZE: A1 CAGE CODE: - DRAWING NO: C=6600132 RESTRICTED TO:	
CUSTOMER DRAWING		SCALE: 4:1		SHEET 6 OF 7 REV E7	

[illegible]

[illegible]4805 (3/13)

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