

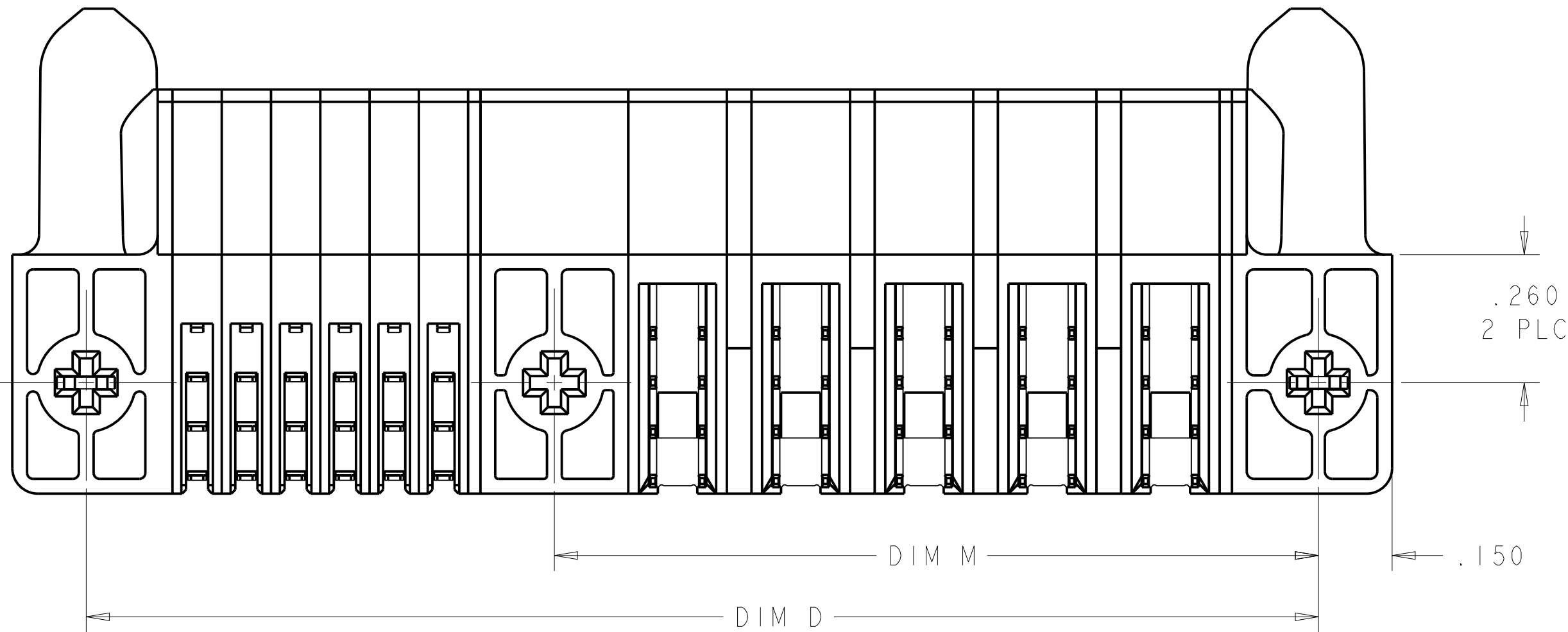
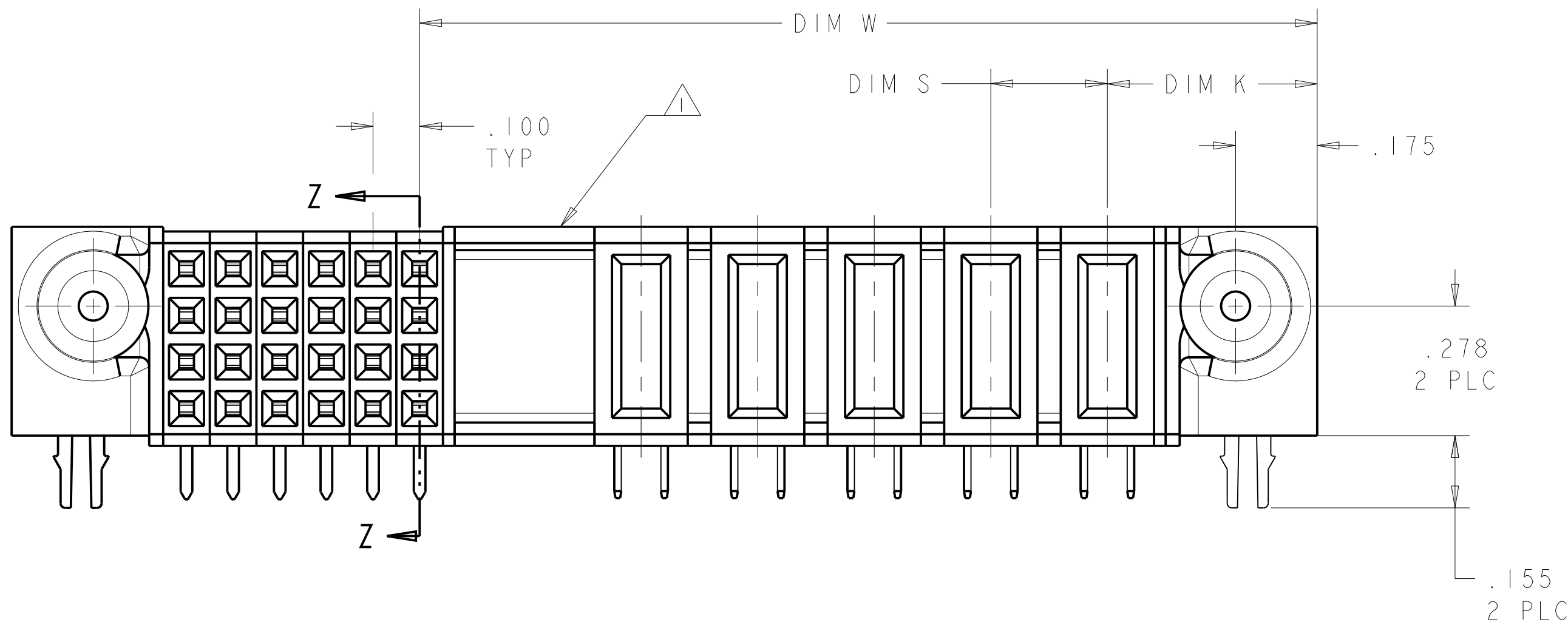
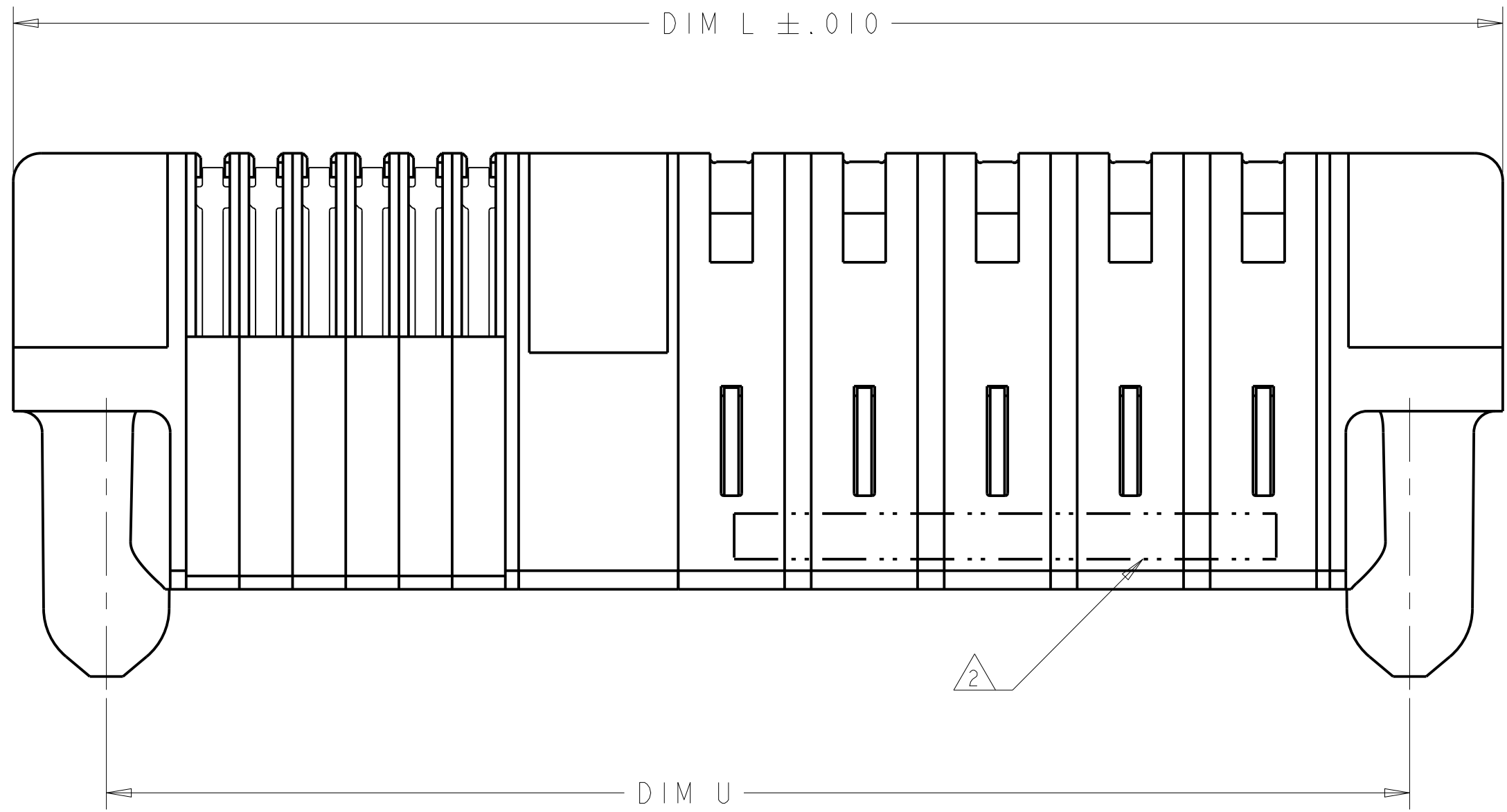
LOC	DIST	REVISIONS					
ES	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			E3	ADD NEW DASH NUMBER -14	7JAN2012	OL	SZ
			E4	ADDED NEW DASH NUMBER -15	23JAN2013	CZ	SZ
			E5	ADD FRONT VIEW FOR PART 1-5	05FEB2013	CZ	SZ
			E9	ADD NEW DASH NUMBER 1-6	11AUG2014	AL	SZ

D

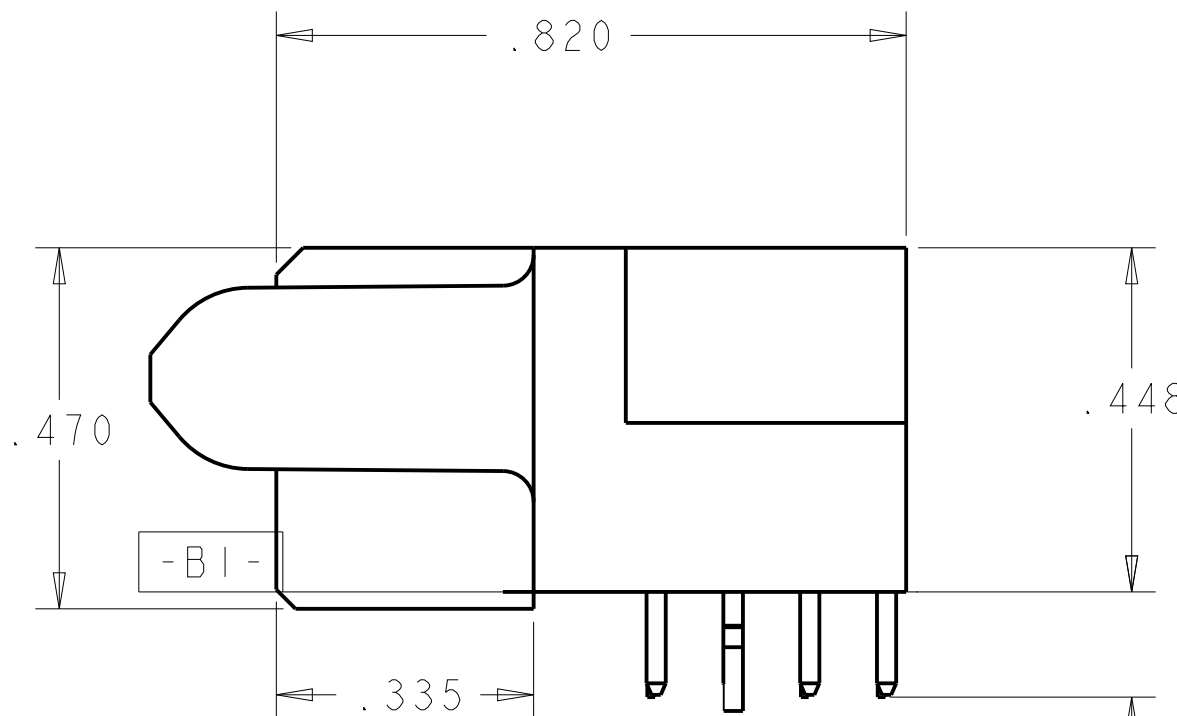
C

B

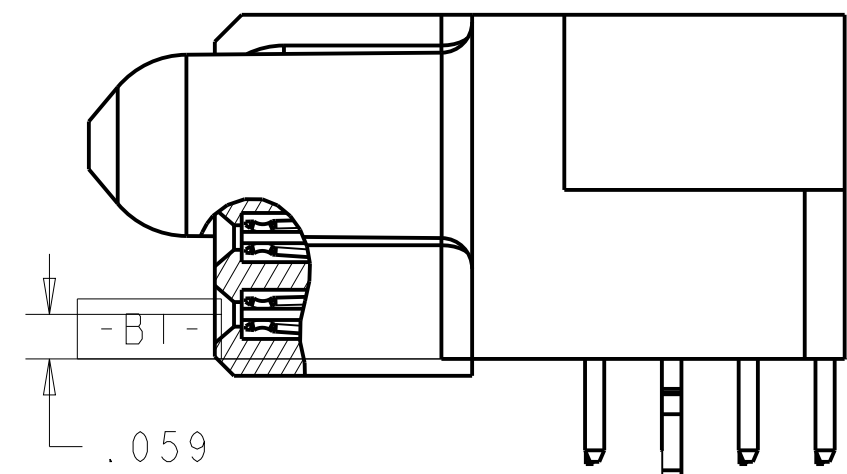
A



- OPTIONAL CENTER MODULE WITH Ø.150 THRU HOLE OR HOLD DOWN FEATURE.
- "AMP", PART NUMBER, AND DATE CODE TO BE MARKED IN AREA SHOWN.
- MATERIAL: HOUSING - GLASS FILLED HIGH TEMP THERMO PLASTIC, UL94 V-0
SIGNAL CONTACT - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY
POWER CONTACT - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY
- CONTACT PLATING: NOBLE METAL PLATING ON FUNCTIONAL AREA FOR SIGNAL AND POWER CONTACTS
- MECHANICAL CONNECTOR KEEP OUT ZONE.
- DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- PCB - ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZES.
- PCB - .0453 +/- .0010 DRILLED HOLES PLATES WITH .0003 MIN Sn OVER .001 TO .003 PLATING TO ACHIEVE A .040 DIA. HOLE.
- NOT RELEASED FOR PRODUCTION.



TAIL LENGTH ±.015 TYP



SECTION Z-Z

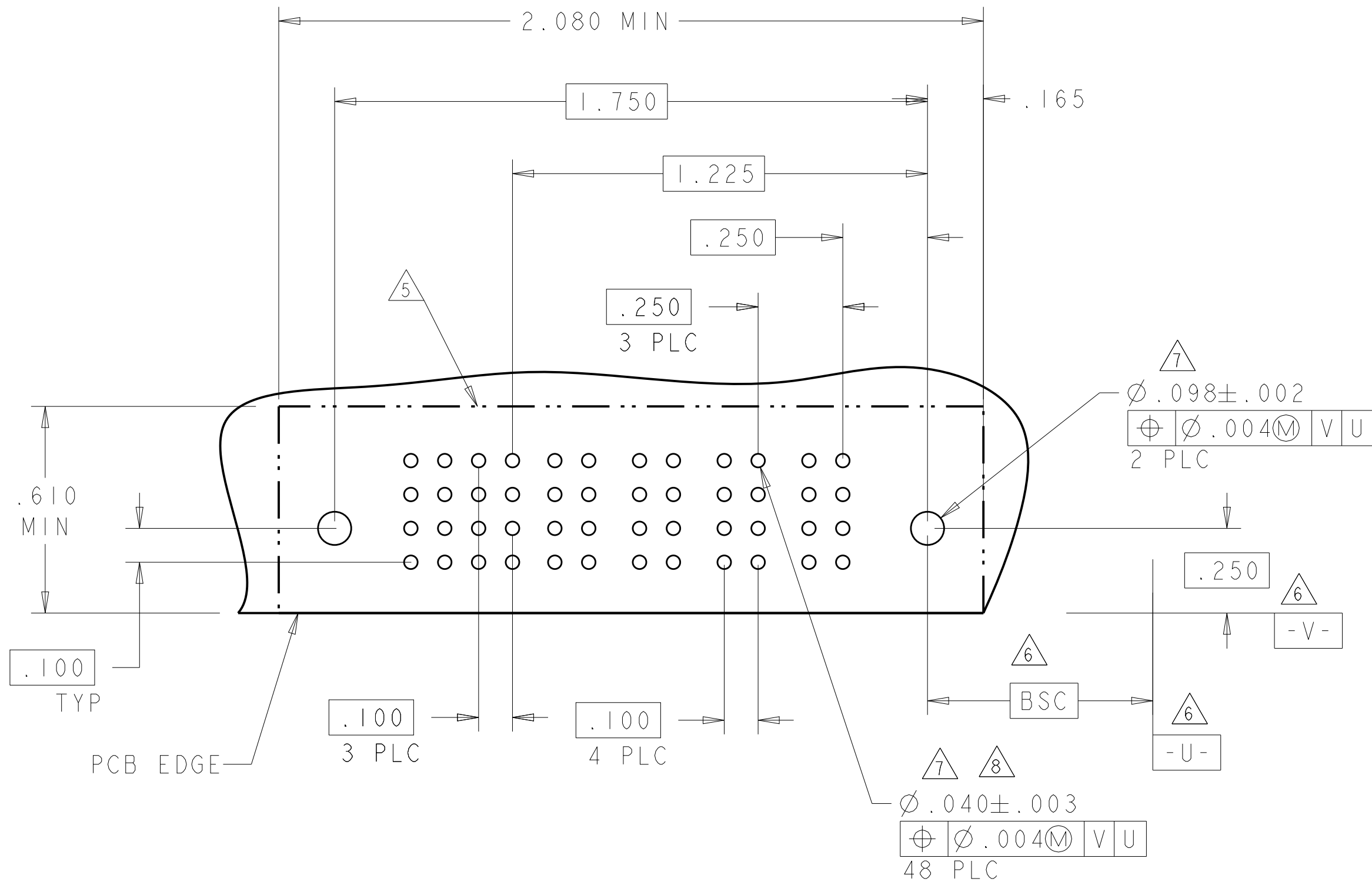
E9	2.400	.250	1.875	2.450	-	2.750	.450	6P + 24S	1-6450162-6
	2.400	.250	1.875	2.450	-	2.750	.450	6P + 24S	1-6450162-5
	1.900	.250	1.375	1.950	-	2.250	.450	4P + 24S	1-6450162-4
	1.600	.250	1.375	1.650	-	1.950	.450	4P + 12S	1-6450162-2
	1.000	.250	.875	1.050	-	1.350	.450	2P + 8S	1-6450162-1
	2.900	.250	2.375	2.950	-	3.250	.450	8P + 24S	6450162-9
	3.800	.250	2.875	3.850	-	4.150	.450	10P + 40S	6450162-8
	1.650	.200	1.225	1.700	-	2.000	.450	4P + 20S	6450162-7
	1.700	.250	1.375	1.750	-	2.050	.450	4P + 16S	6450162-5
	2.675	.250	2.125	2.725	-	3.025	.450	7P + 24S	6450162-2
	4.600	.250	3.875	4.650	-	4.950	.450	14P + 32S	6450162-1
	U	S	W	D	M	L	K	DESCRIPTION	PART NUMBER
	THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.					DWN R. GRZYBOWSKI 21FEB05			
	DIMENSIONS: INCHES					CHK M. PERCHERKE 21FEB05			
						APVD W. PERCHERKE	NAME		
						PRODUCT SPEC			
						108-1973			
						APPLICATION SPEC			
						114-13038			
						ANGLES			
						FINISH			
						WEIGHT			
						Customer Drawing			
						SCALE 4:1			
						SHEET 1 OF 5			
						REV E9			

C

B

A

PART NUMBER	ROWS		SIGNAL				POWER				
			4	3	2	1	P4	P3	P2	P1	
6450162-5	D C B A		H	H	H	H	RA	RA	RA	RA	
			G	G	G	G					
			F	F	F	F					
			E	E	E	E					
											
4P + 16S											

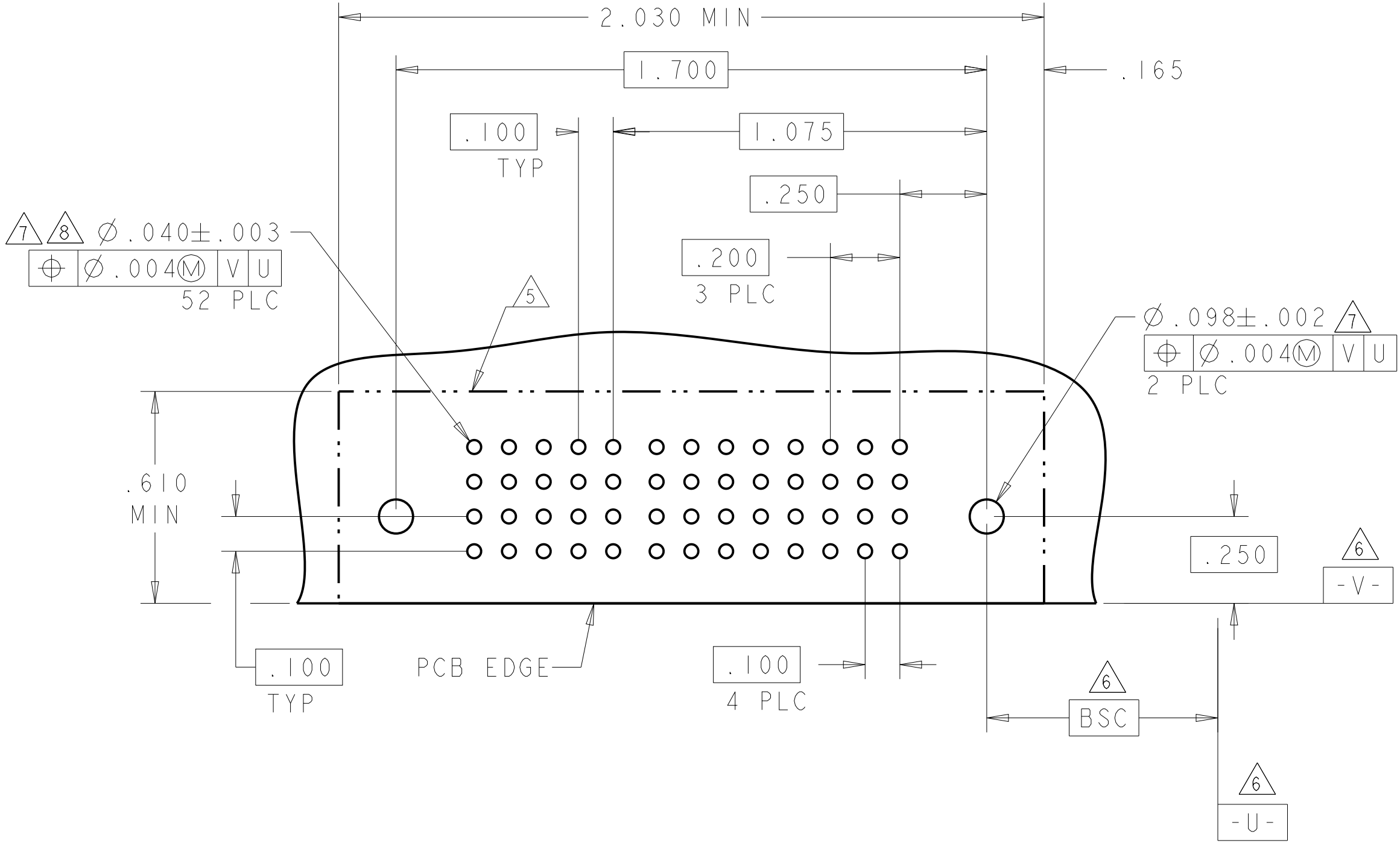


RN	STD	POWER-.090	TAIL	-
RM	STD	POWER-.135	TAIL	-
RB	MFB	POWER-.090	TAIL	-
RA	MFB	POWER-.135	TAIL	-
L	.090	TAIL LENGTH	SIGNAL	D
K	.090	TAIL LENGTH	SIGNAL	C
J	.090	TAIL LENGTH	SIGNAL	B
I	.090	TAIL LENGTH	SIGNAL	A
H	.135	TAIL LENGTH	SIGNAL	D
G	.135	TAIL LENGTH	SIGNAL	C
F	.135	TAIL LENGTH	SIGNAL	B
E	.135	TAIL LENGTH	SIGNAL	A
CODE	DESCRIPTION			ROW

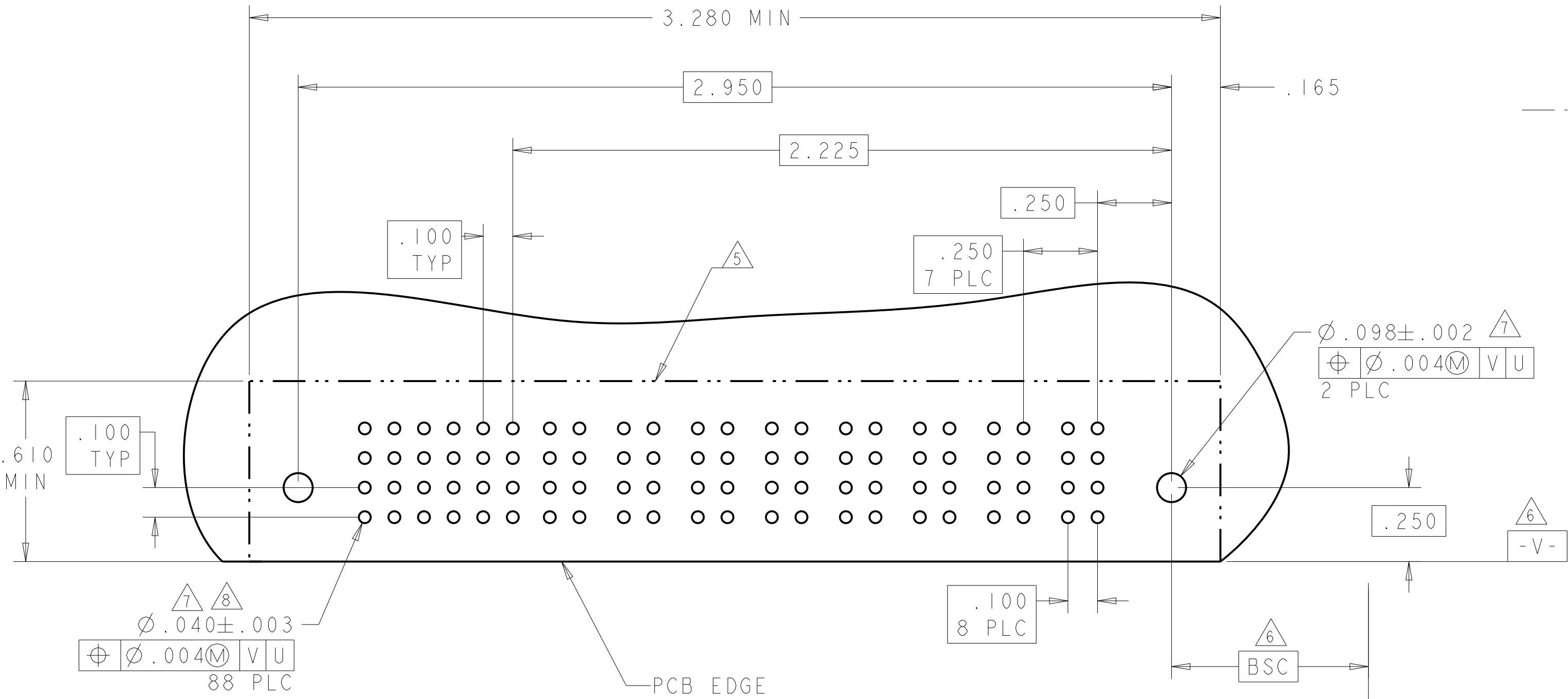
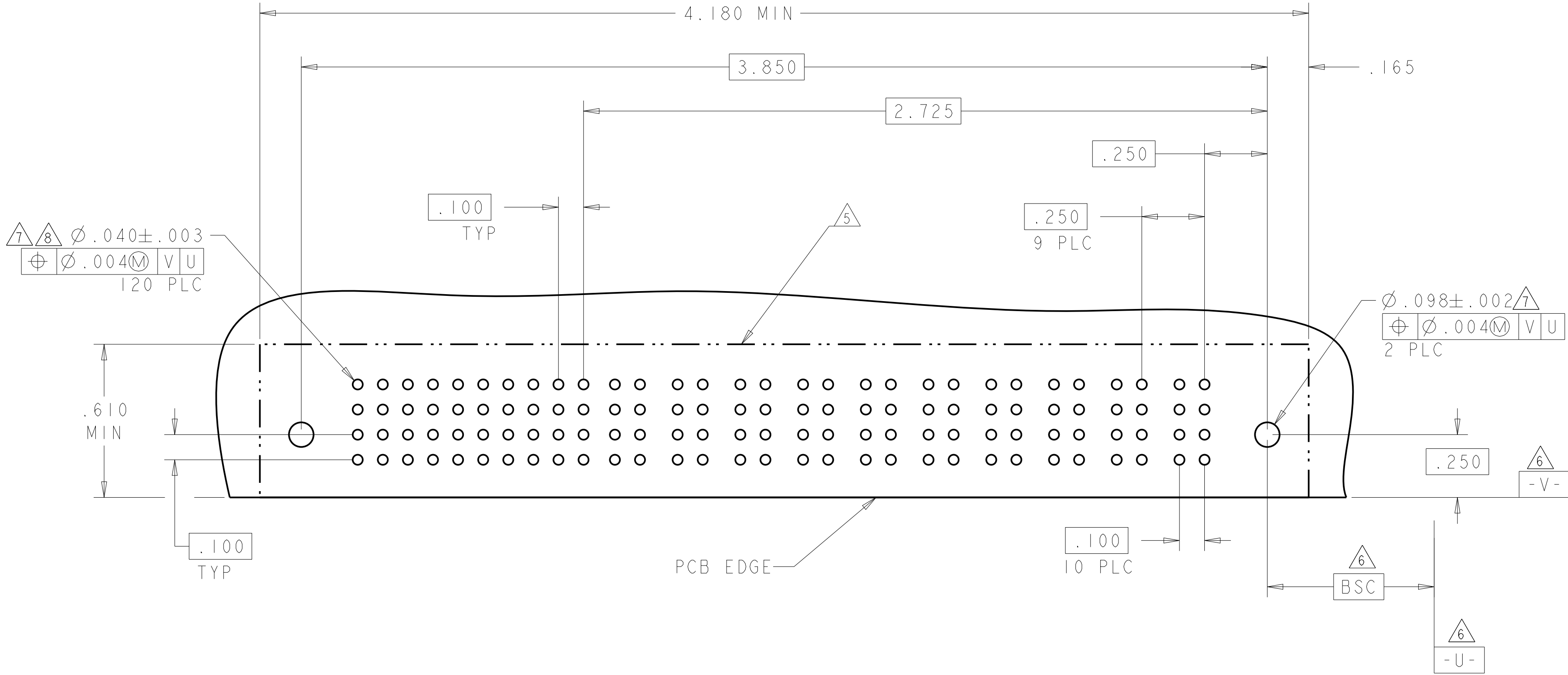
4805 (3/11)

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

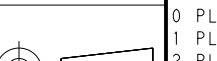
PART NUMBER	ROWS		SIGNAL					POWER				
			5	4	3	2	1	P4	P3	P2	P1	
6450162-7	D C B A		H	H	H	H	H	RA	RA	RA	RA	
			G	G	G	G	G					
			F	F	F	F	F					
			E	E	E	E	E					
4P + 20S		HD										HD



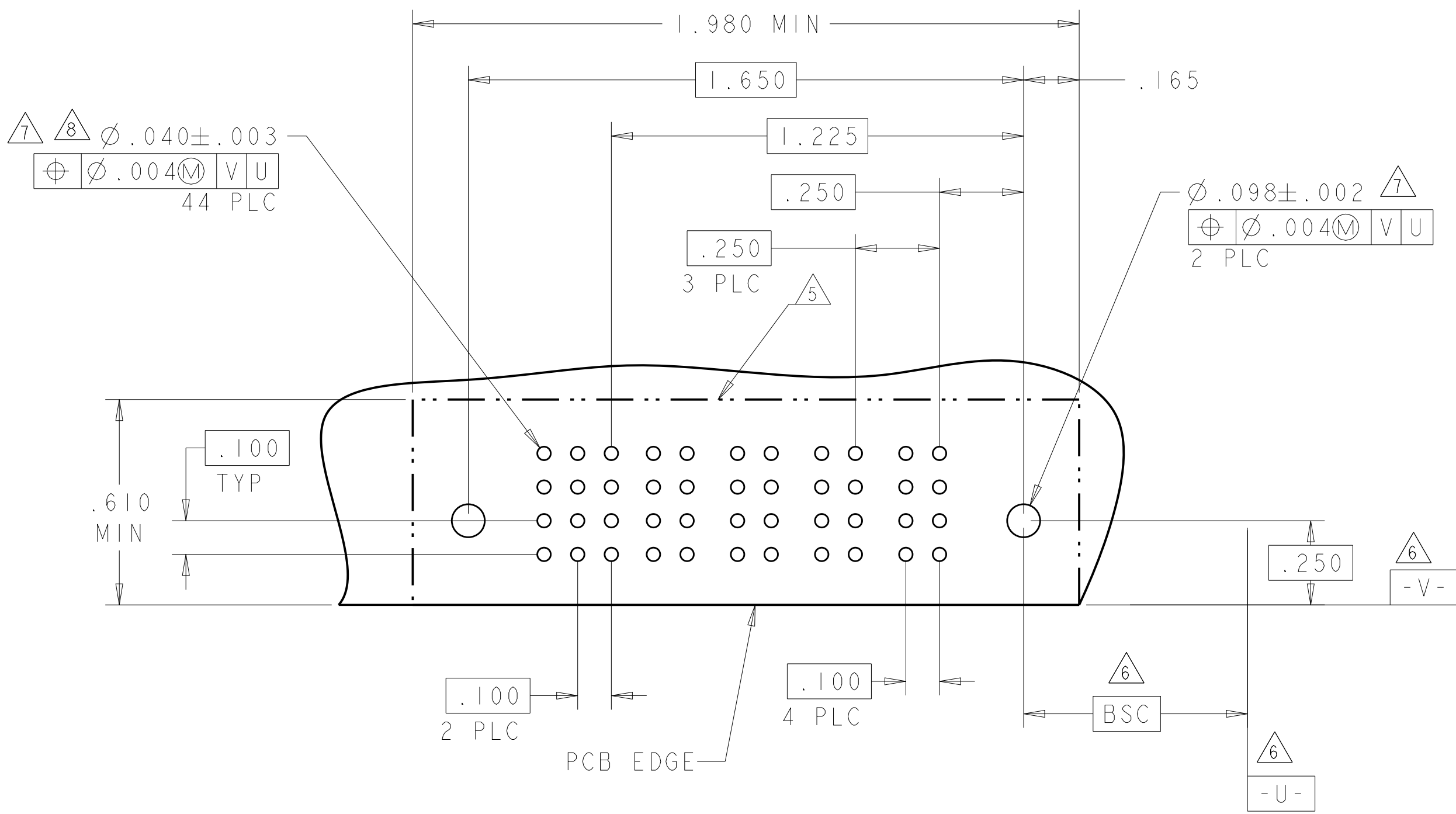
PART NUMBER	ROWS		SIGNAL										POWER											
			10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	P10	P9	P8	P7	P6	P5	P4	P3	P2	P1		
6450162-8	D C B A		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L												
			K	K	K	K	K	K	K	K	K	K												K
			J	J	J	J	J	J	J	J	J	J												J
			I	I	I	I	I	I	I	I	I	I												I
		HD																						HD
10P + 40S																								



PART NUMBER	ROWS		SIGNAL						POWER								
			6	5	4	3	2	1	P8	P7	P6	P5	P4	P3	P2	P1	
6450162-9	D C B A		H	H	H	H	H	H	RM	RM	RM	RM	RM	RM	RM	RM	
			G	G	G	G	G	G									
			F	F	F	F	F	F									
			E	E	E	E	E	E									
8P + 24S																	

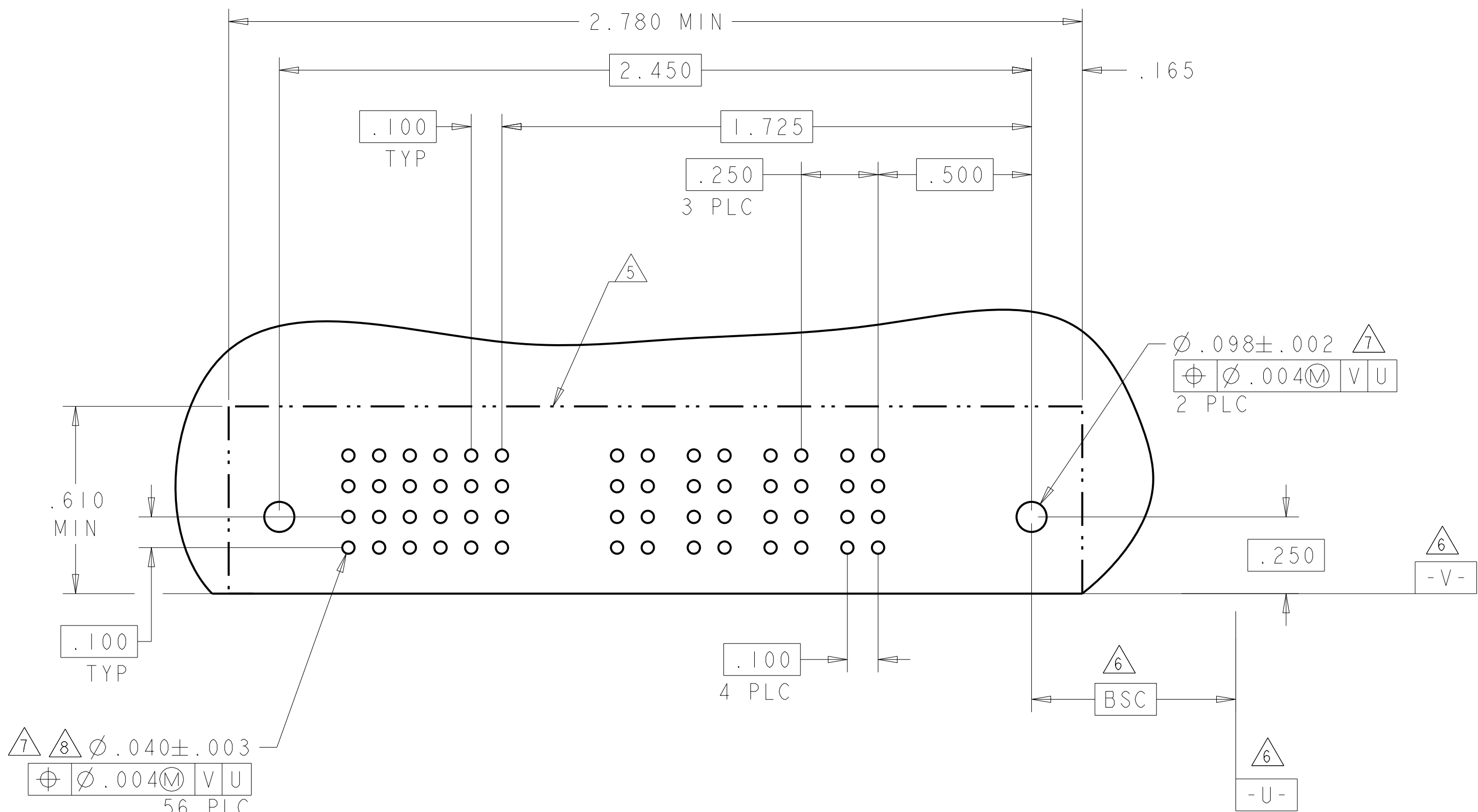
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN R. GRZYBOWSKI	21FE805	 TE Connectivity	
		CHK M. PERCHERKE	21FE805		
DIMENSIONS: INCHES		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	
		0 PLC ±.01		RIGHT ANGLE RECEPTACLE ASSEMBLY WITH GUIDES MULTI-BEAM XL	
		1 PLC ±.01			
		2 PLC ±.005			
		3 PLC ±.002			
		4 PLC ±.002			
ANGLES		±.020		SIZE	
FINISH		114-13038		CAGE CODE DRAWING NO	
MATERIAL		WEIGHT		RESTRICTED TO	
		Customer Drawing		A1 00779C-6450162	
		SCALE 4:1		SHEET 3 OF 5	
		REV E			

PART NUMBER	ROWS		SIGNAL			POWER				
			3	2	1	P4	P3	P2	P1	
1-6450162-2	D C B A		H	H	H					
			G	G	G					
			F	F	F					
			E	E	E					
4P + 12S										

4805 (3/11)

Technical drawing of a mechanical component, likely a shaft or axle, showing a cross-section with a central hole and a flange. The drawing includes dimension lines and a scale bar.

PART NUMBER	ROWS		SIGNAL							POWER						
			6	5	4	3	2	1	P6	P5	P4	P3	P2	P1		
I-6450162-6	D C B A		L	L	L	L	L	L								
			K	K	K	K	K	K								
			J	J	J	J	J	J								
			I	I	I	I	I	I								
6P + 24S																

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