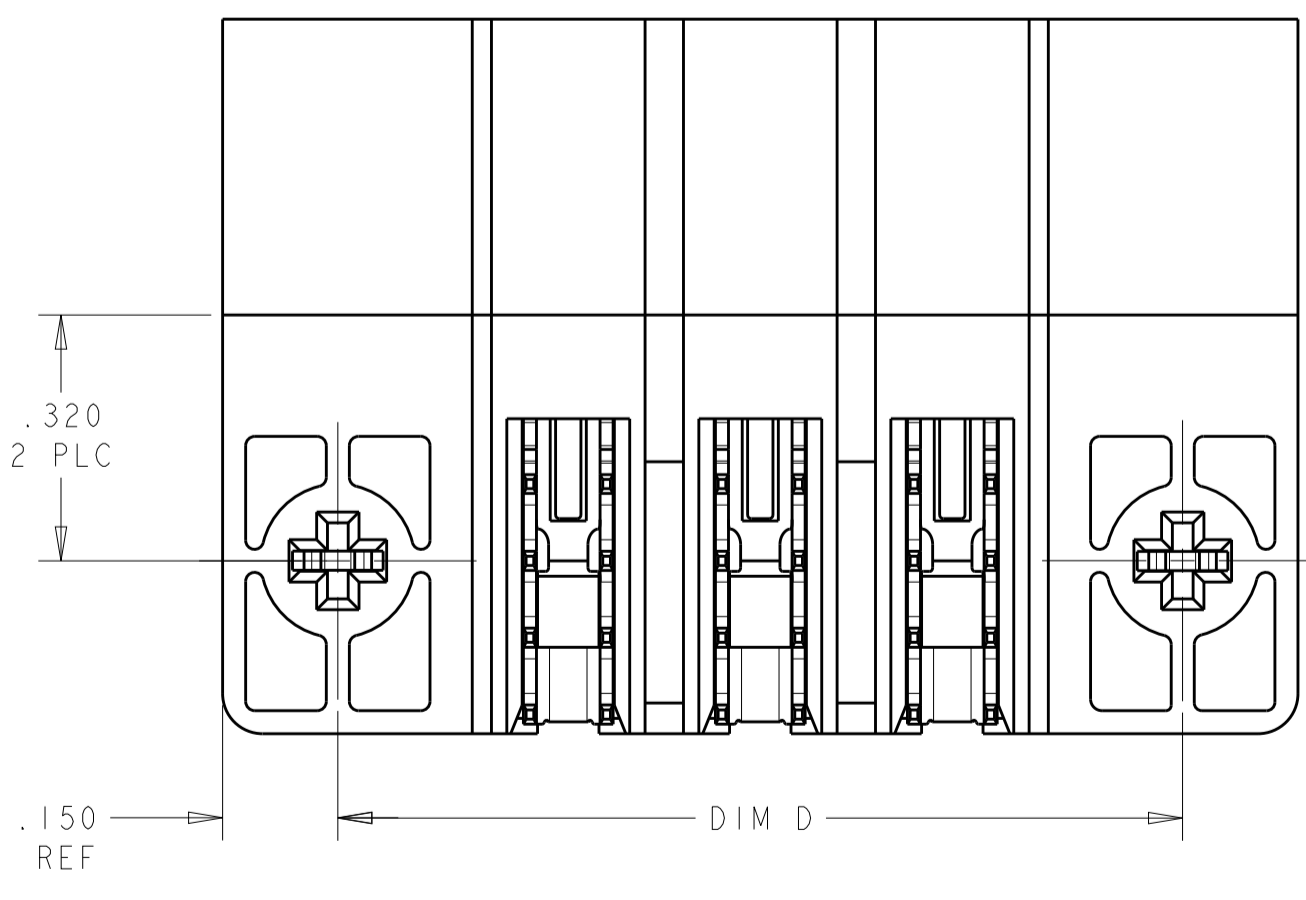
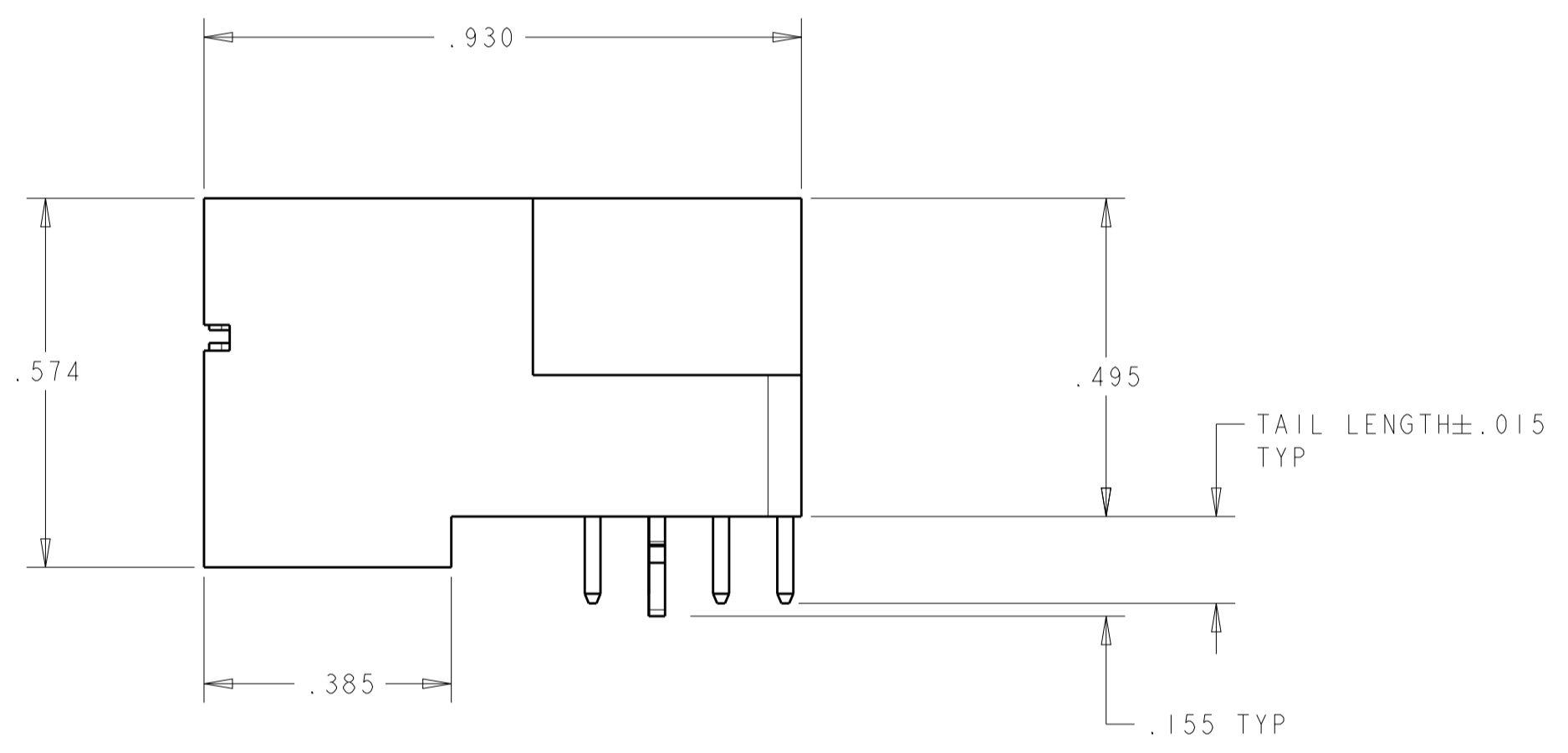
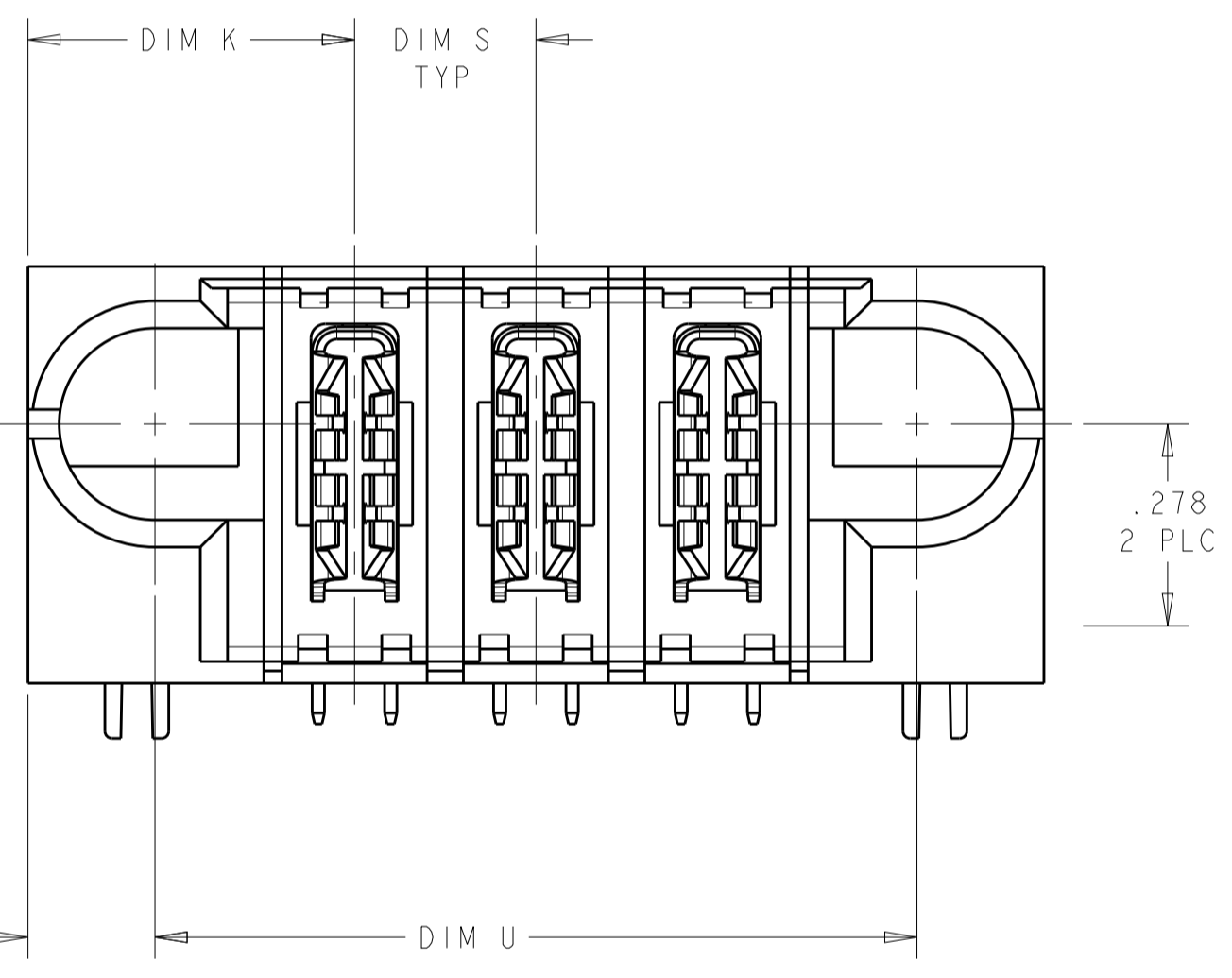
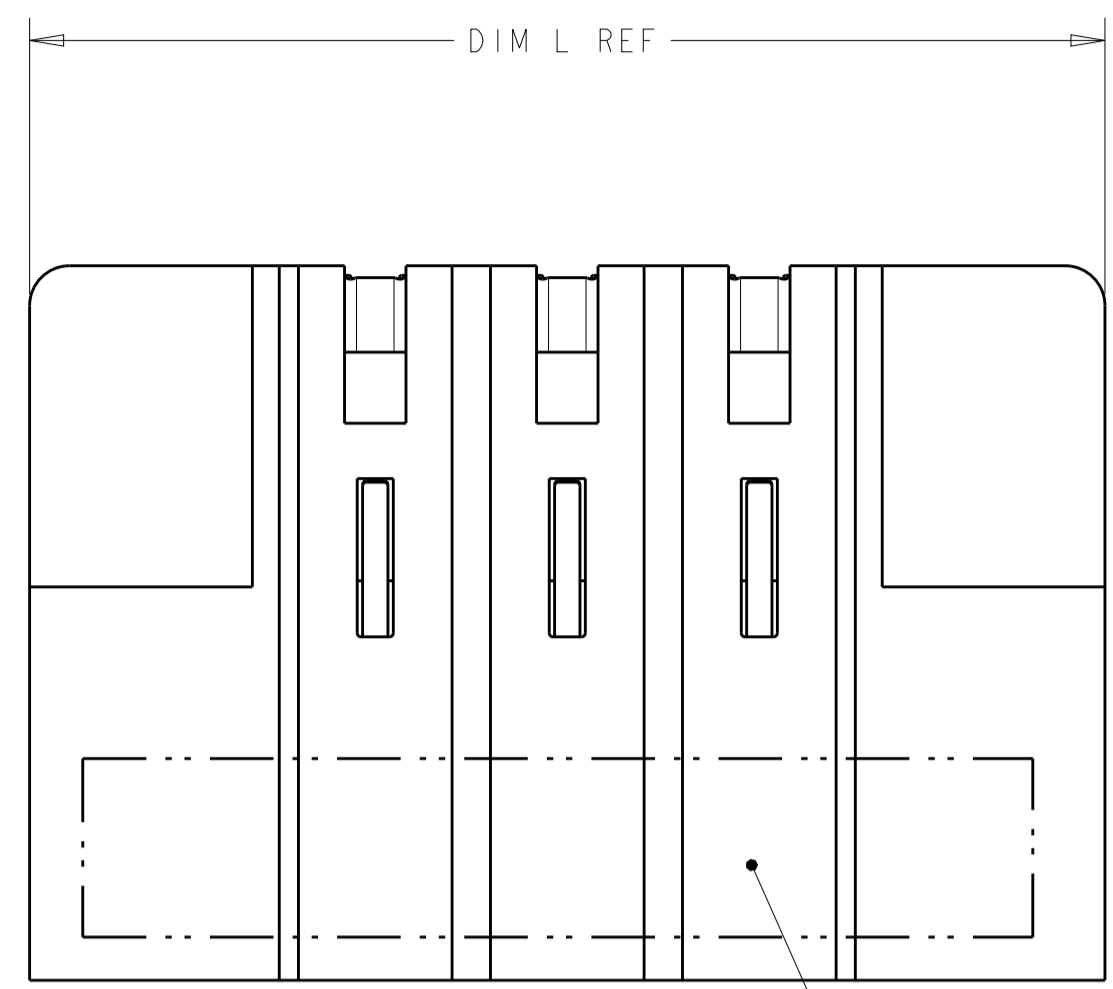


LOC	DIST	REVISIONS			
		REV	DATE	BY	APPV
GP	00	C1	REV PER ECR-11-022334	03NOV2011	CZ SZ
		C3	REVISED 1-8	16JAN2014	CZ SZ
		C5	ADDING NOTE FOR 1-8	10SEP2015	CZ SZ
		C6	REVISED 1-0 BY CUSTOMER	05MAY2016	CZ SZ



- 1 "AMP", PART NUMBER, AND DATE CODE TO BE MARKED IN AREA SHOWN.
- 2 MATERIAL: HOUSING - GLASS FILLED HIGH TEMP THERMO PLASTIC, UL94 V-0
POWER CONTACT - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY
- 3 CONTACT PLATING: NOBLE METAL PLATING ON CONTACT 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 - .0453±.0010 DRILLED HOLES WITH .0003 MIN Sn OVER .001 TO .003 Cu PLATING TO ACHIEVE A .040±.003 DIA HOLE.
- 8 VARIABLE DIMENSIONS SHOWN ON VIEW (SHEET 3)
- 9 FOR DETAIL DIMENSION PLEASE REFER TO TABLE

3.750	.200	3.800	.450	4.100	17P	1-6450123-8
1.150	.300	1.200	.450	1.500	3ACP	1-6450123-6
1.725	.375	1.775	.475	2.075	4P	1-6450123-5
2.700	.300	2.750	.475	3.050	8ACP	1-6450123-4
1.300	.200	1.350	.425	1.650	5HDP	1-6450123-2
5.550	.200	5.600	.450	5.900	26P	1-6450123-1
1.750	.200	1.800	.450	2.100	7HDP	1-6450123-0
2.300	.250	2.350	.450	2.650	8P	6450123-8
1.700	8	1.750	.425	2.050	6P	6450123-7
1.550	.250	1.600	.450	1.900	5P	6450123-6
2.050	.250	2.100	.450	2.400	7P	6450123-5
.800	.250	.850	.450	1.150	2P	6450123-4
1.200	.300	1.250	.475	1.550	3ACP	6450123-3
1.300	.250	1.350	.450	1.650	4P	6450123-2
1.050	.250	1.100	.450	1.400	3P	6450123-1
DIM U	DIM S	DIM D	DIM K	DIM L	DESCRIPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DWN: R. GRZYBOWSKI TOFEB05
 CHK: M. PERCHERKE TOFEB05
 APVD: M. PERCHERKE

STE TE Connectivity

RIGHT ANGLE HEADER ASSEMBLY W/GUIDES MULTI-BEAM XL

PRODUCT SPEC: 108-1973
 APPLICATION SPEC: 114-13038

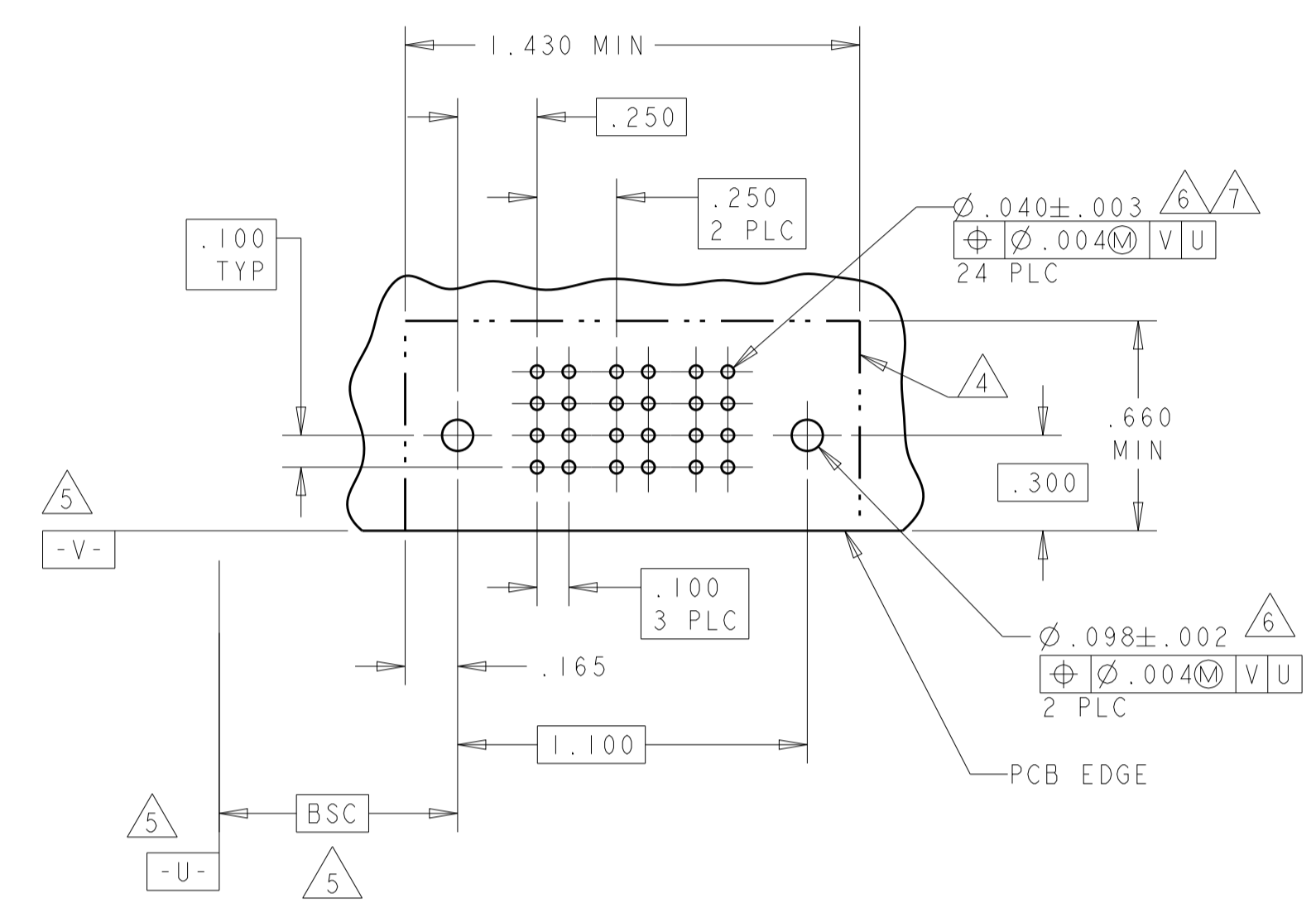
SIZE: A100779 CAGE CODE: 6450123
 SCALE: 4:1 SHEET 1 OF 8 REV: C6

MATERIAL: FINISH:

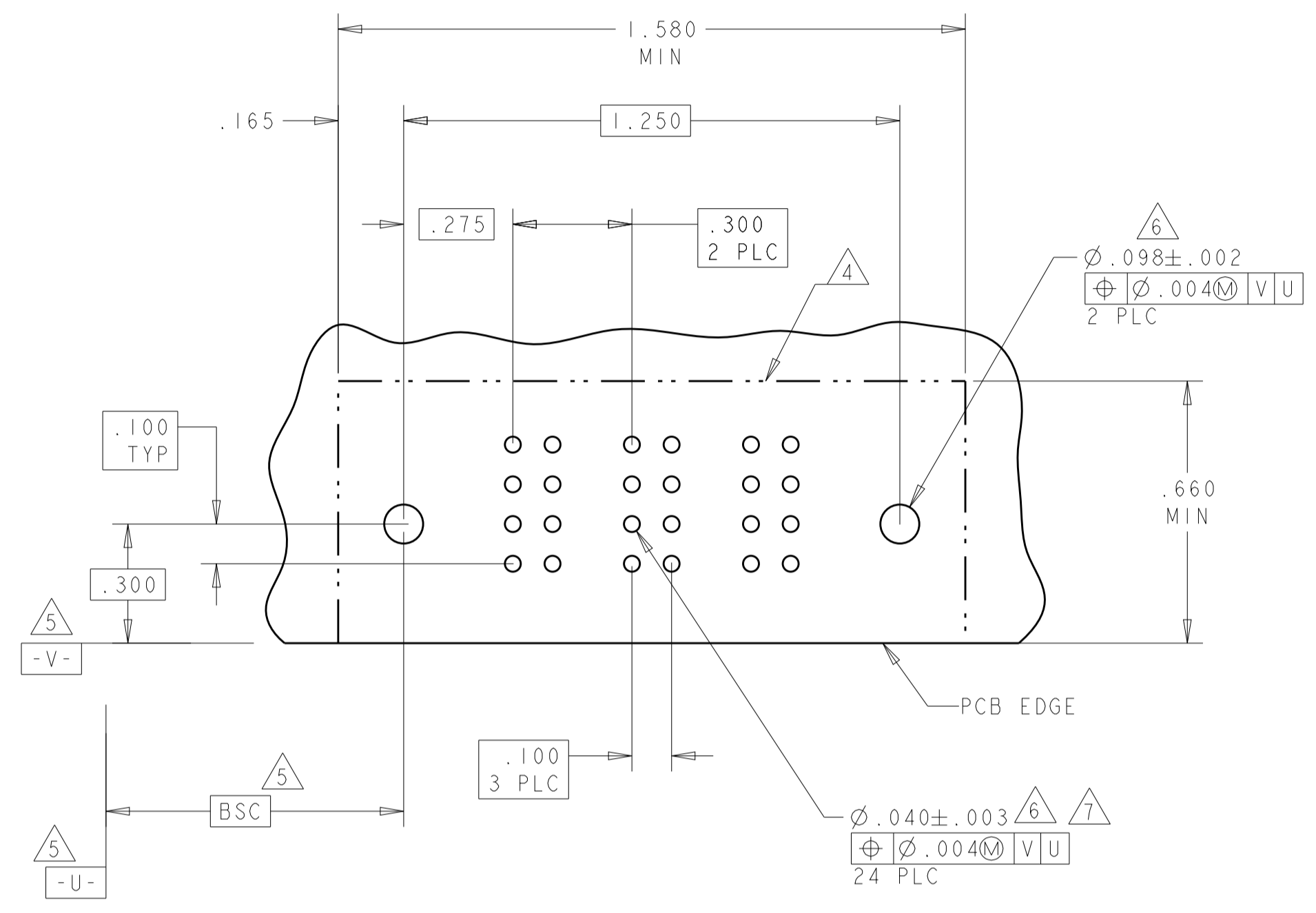
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
 0 PLC ±.01
 1 PLC ±.01
 2 PLC ±.01
 3 PLC ±.005
 4 PLC ±.002
 ANGLES ±.2°

CUSTOMER DRAWING

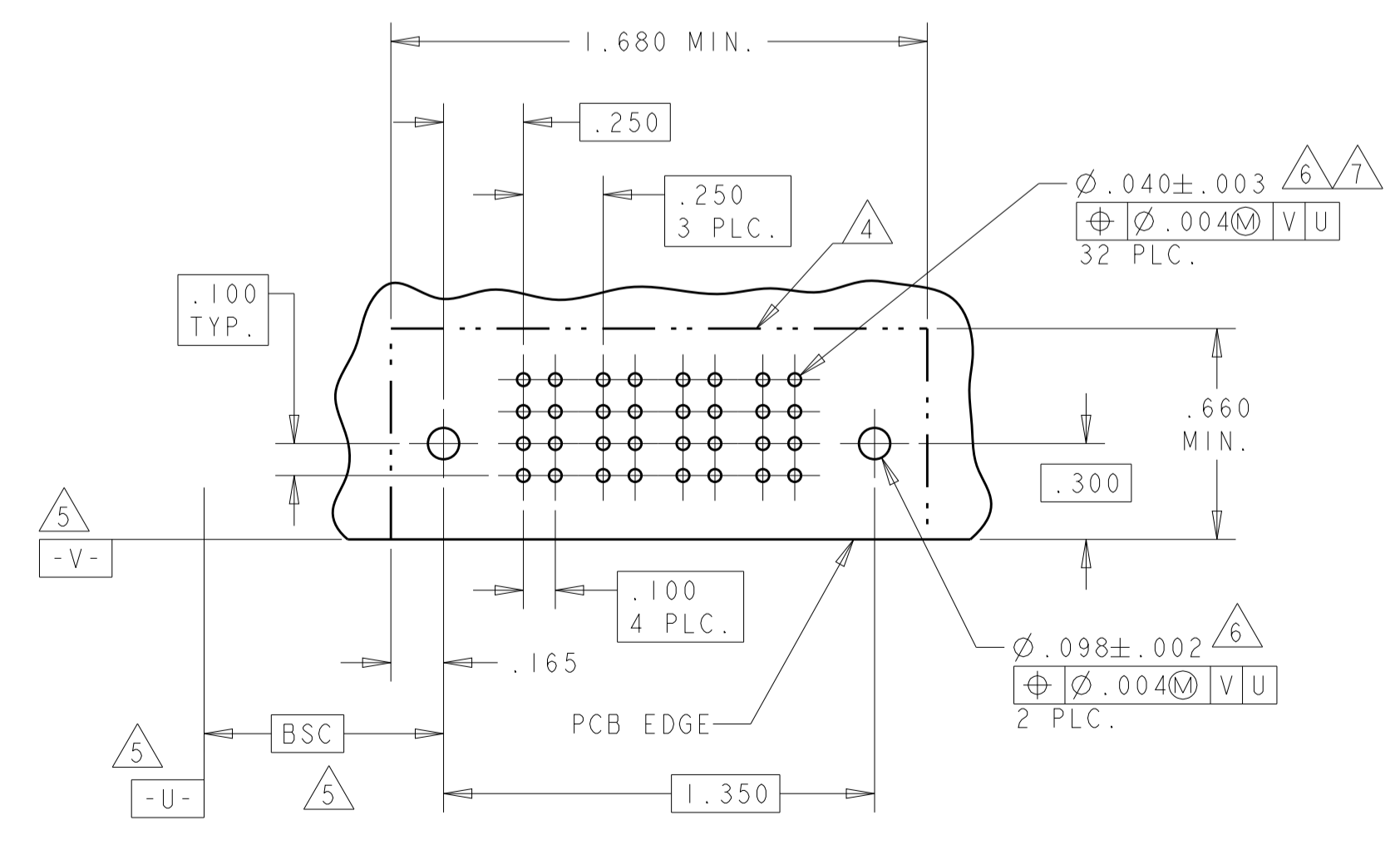
PART NUMBER	ROWS	POWER		
		P1	P2	P3
6450123-1	D C B A	PM	PM	PM
3P		HD		HD



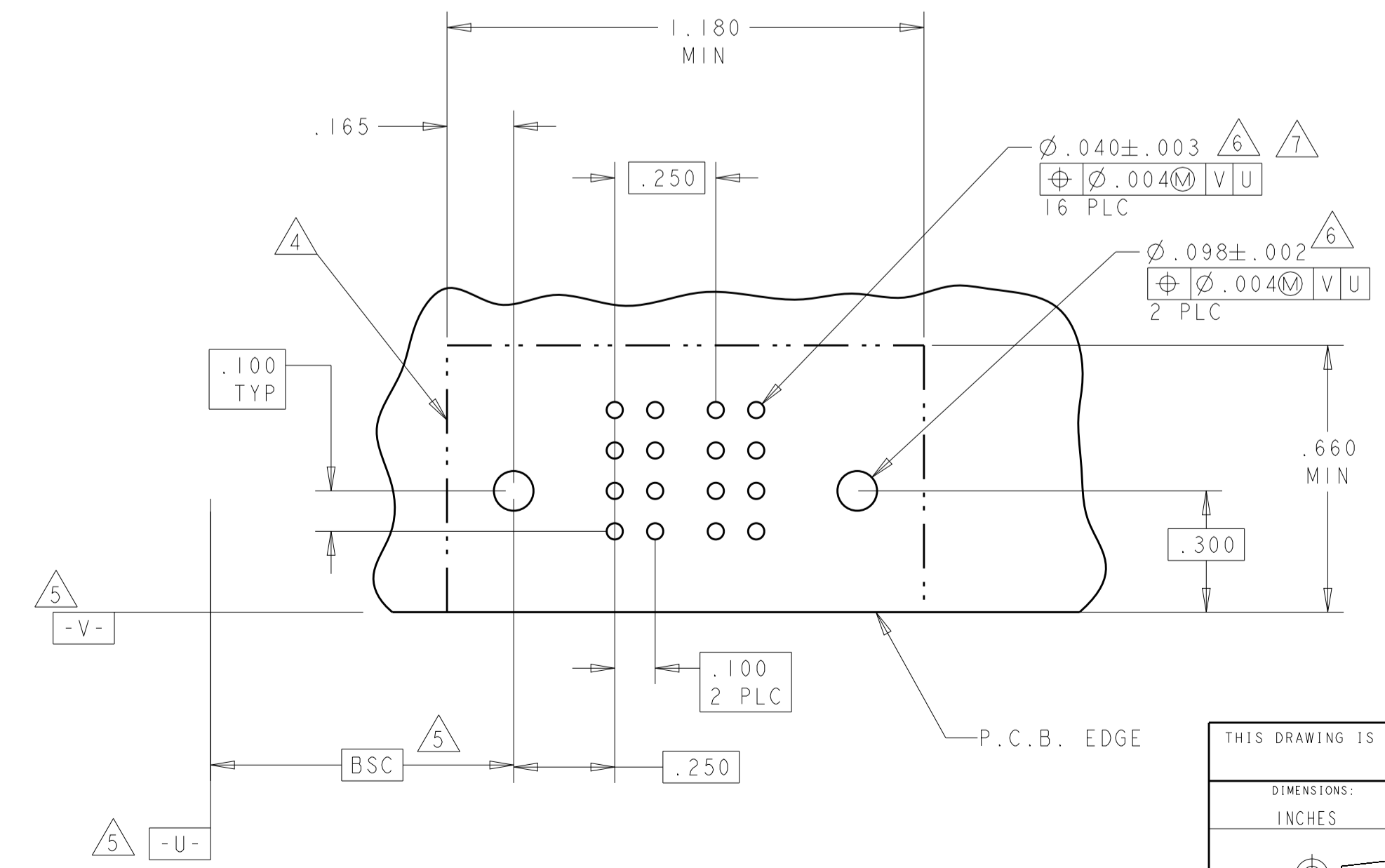
PART NUMBER	ROWS	POWER		
		P1	P2	P3
6450123-3	D C B A	PM	PM	PM
3ACP		HD		HD



PART NUMBER	ROWS	POWER			
		P1	P2	P3	P4
6450123-2	D C B A	PM	PM	PM	PM
4P		HD			HD



PART NUMBER	ROWS	POWER	
		P1	P2
6450123-4	D C B A	PM	PM
2P		HD	HD

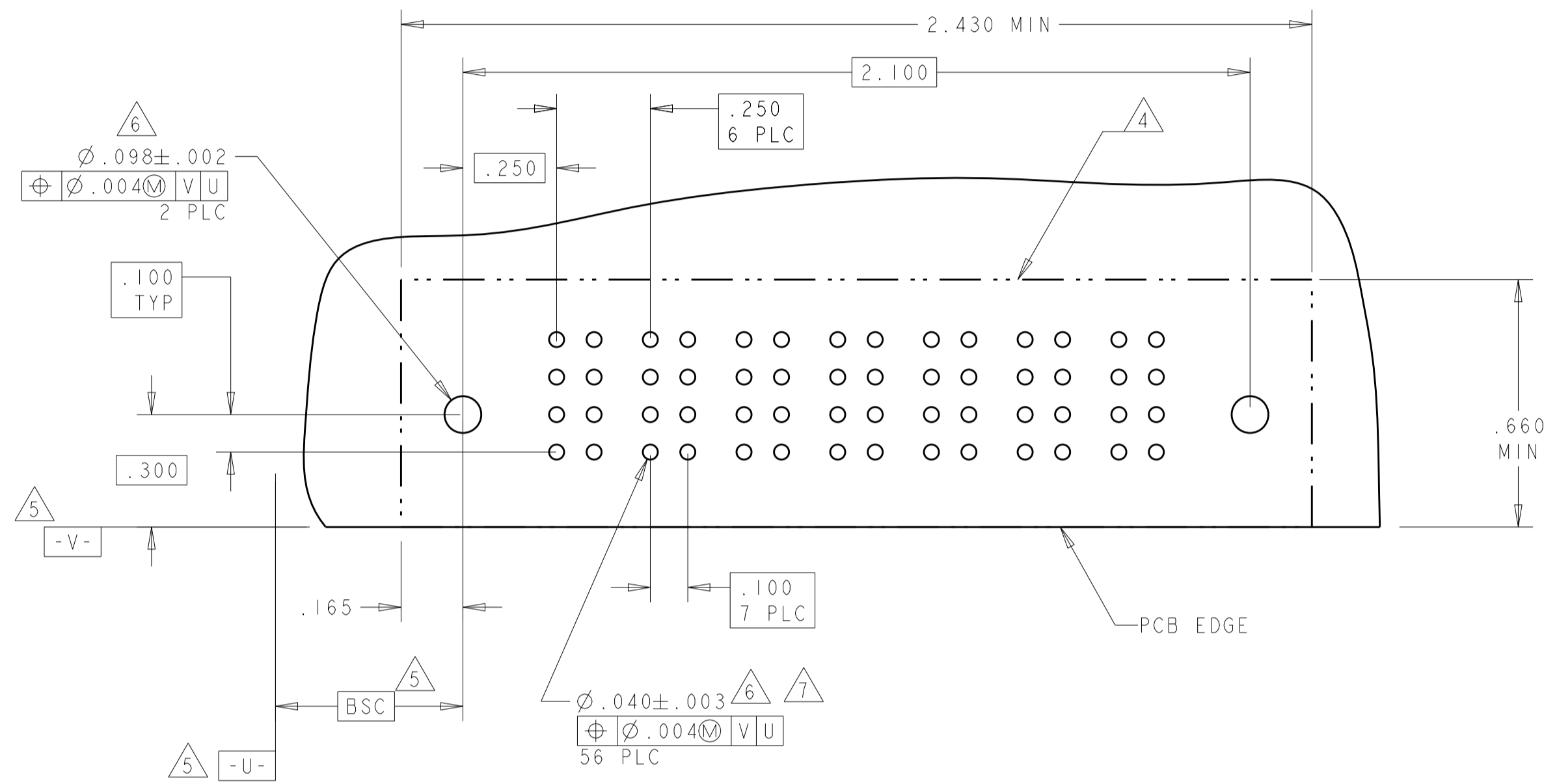


PA	.090
PM	.135
CODE	TAIL LENGTH
POWER CONTACT	

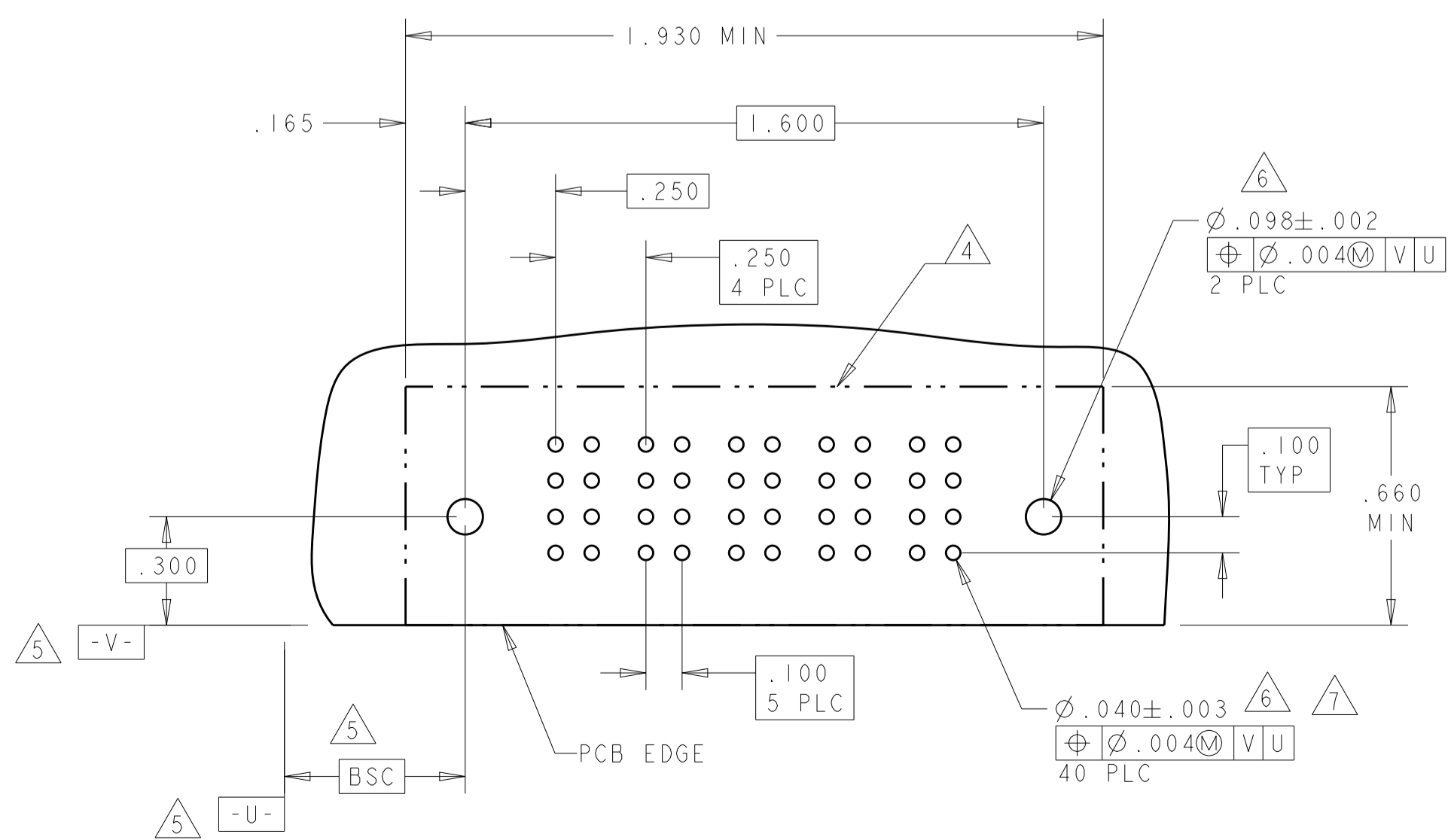
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DWN: R. GRZYBOWSKI	TOFEB05
INCHES	0 PLC ±.01	CHK: M. PERCHERKE	TOFEB05
	1 PLC ±.01	APVD: M. PERCHERKE	
	2 PLC ±.01	PRODUCT SPEC	RIGHT ANGLE HEADER ASSEMBLY W/GUIDES MULTI-BEAM XL
	3 PLC ±.005	APPLICATION SPEC	
	4 PLC ±.002	SIZE	114-13038
	ANGLES ±.020	WEIGHT	A100779C=6450123
MATERIAL	FINISH	CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1 SHEET 2 OF 8 REV C6

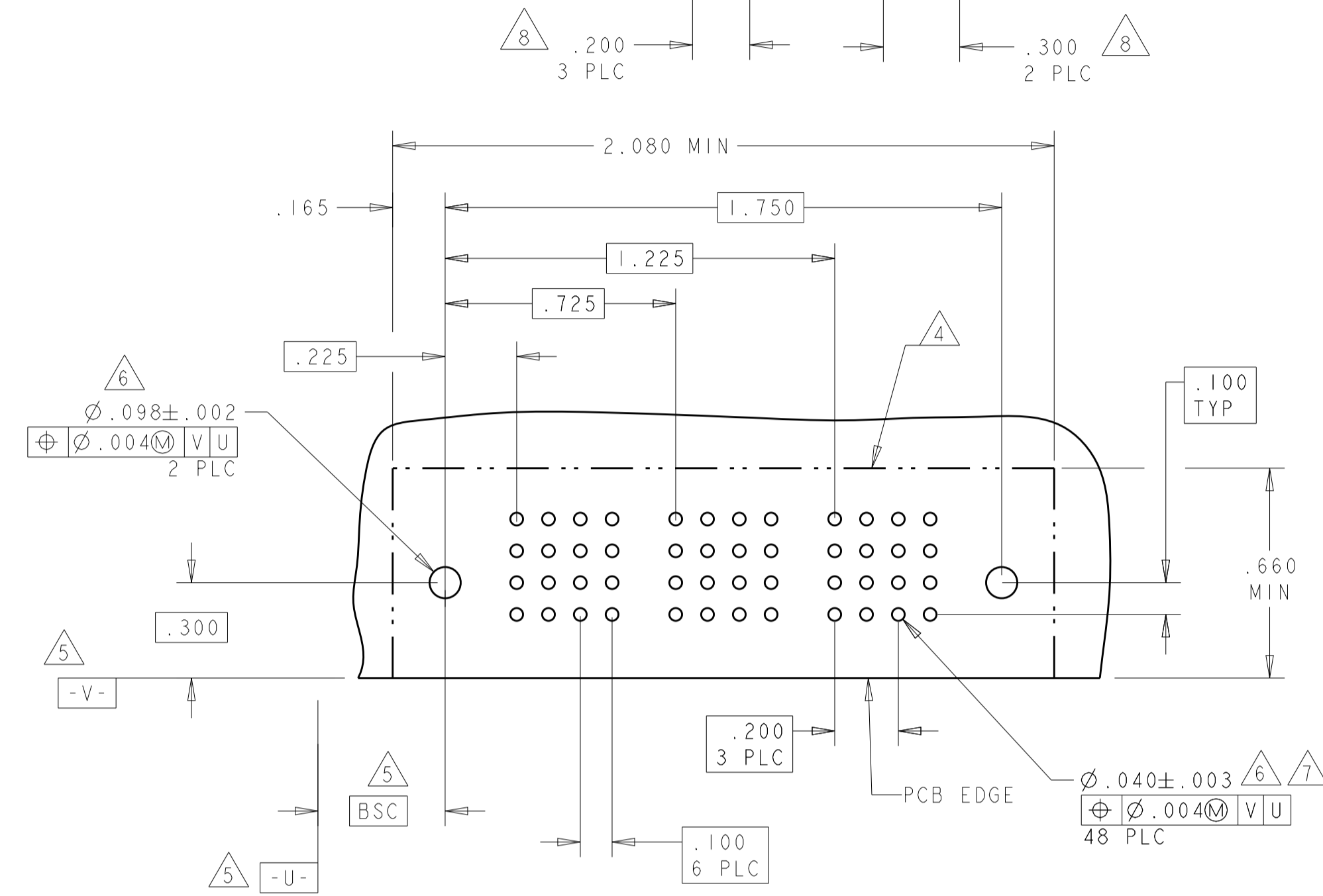
PART NUMBER	ROWS	POWER						
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
6450123-5	D C B A	PA	PA	PA	PA	PA	PA	PA
7P								



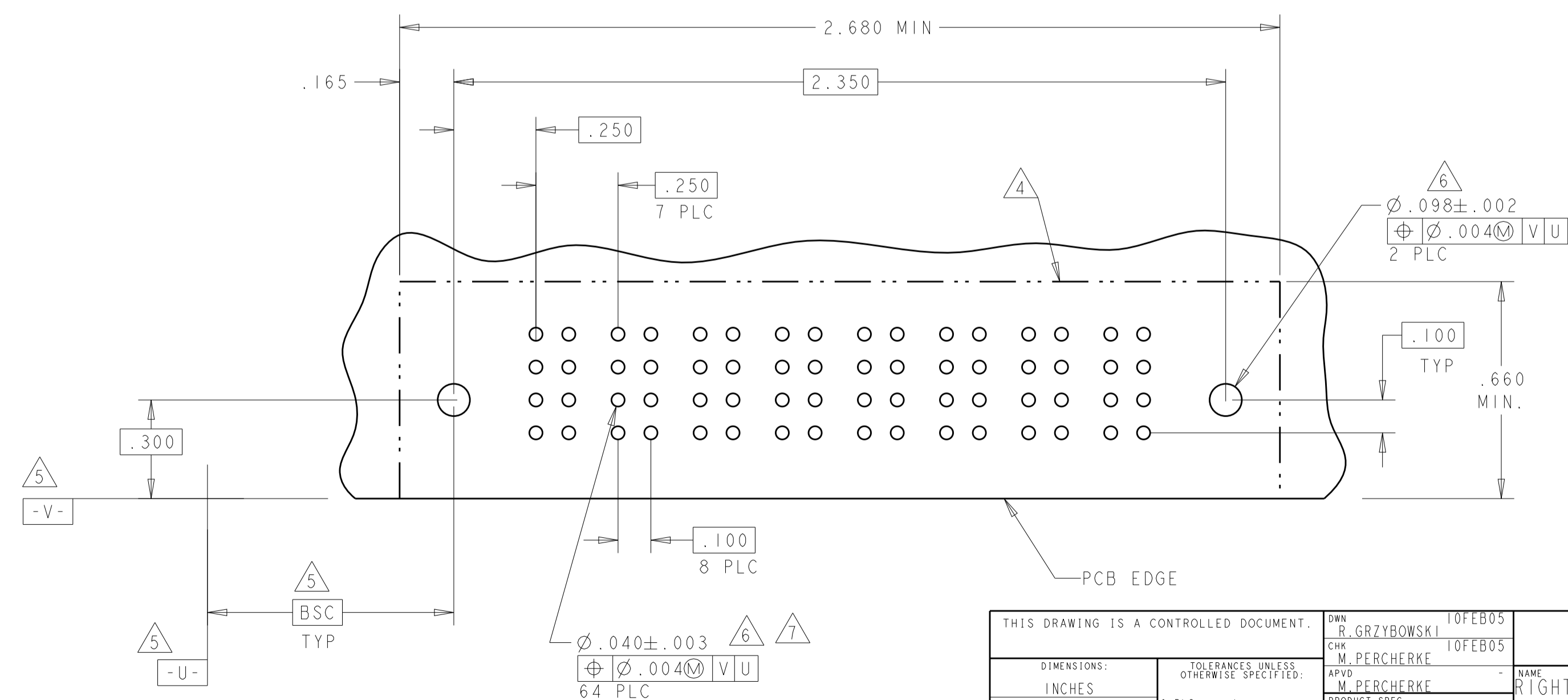
PART NUMBER	ROWS	POWER				
		P1	P2	P3	P4	P5
6450123-6	D C B A	PM	PM	PM	PM	PM
5P						



PART NUMBER	ROWS	POWER					
		P1	P2	P3	P4	P5	P6
6450123-7	D C B A	PM	PM	PM	PM	PM	PM
6P							

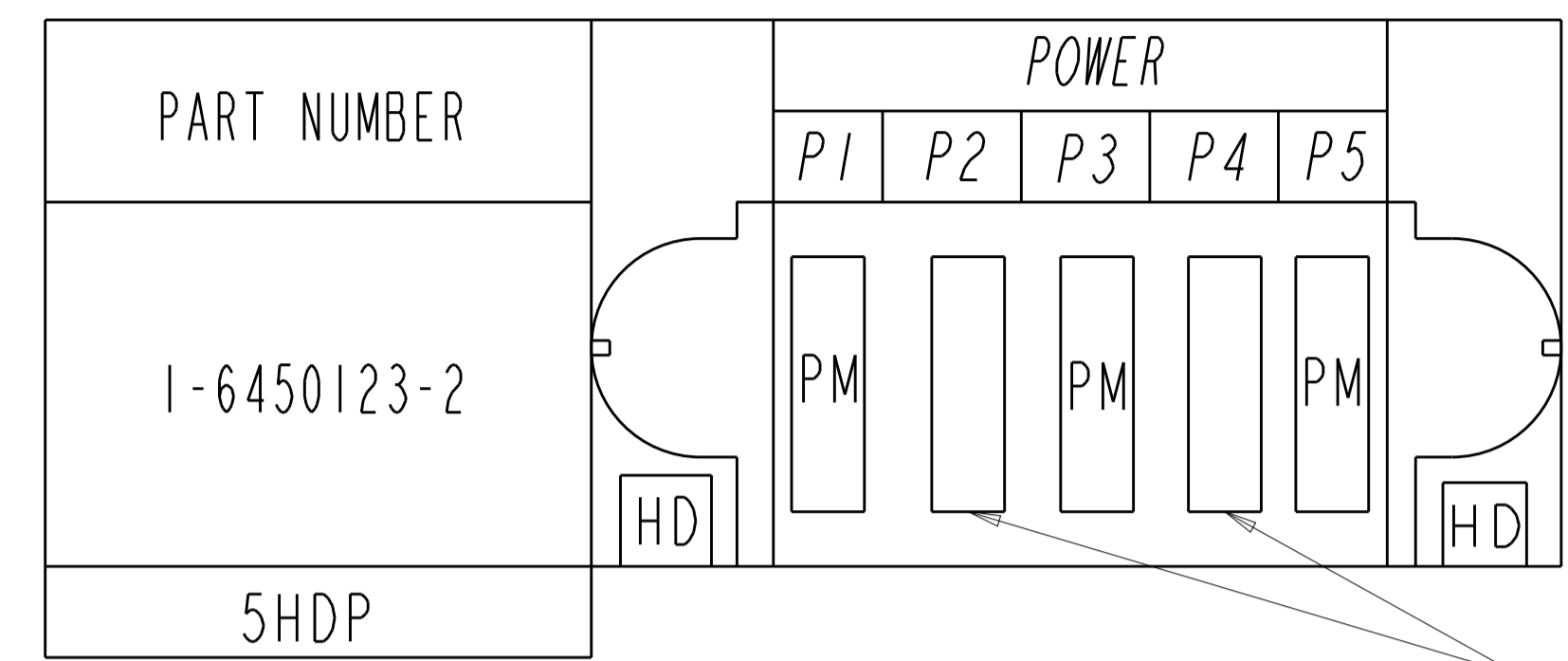
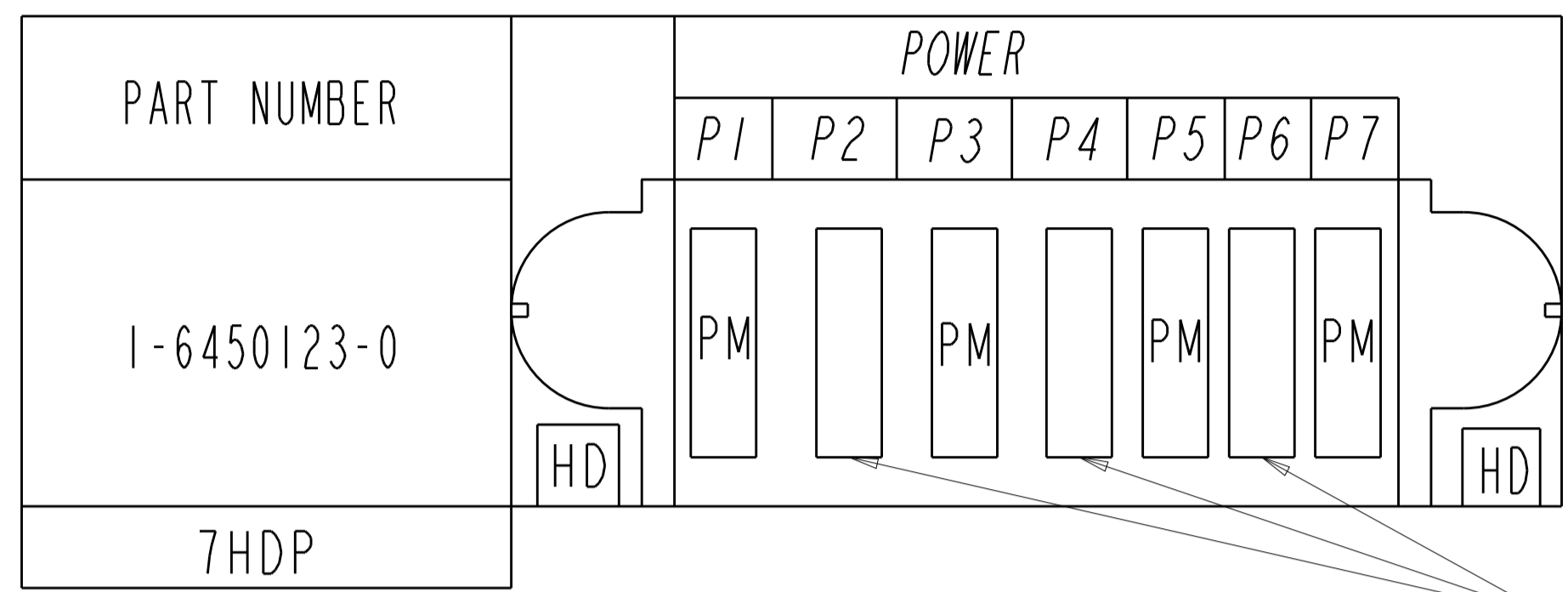


PART NUMBER	ROWS	POWER							
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8
6450123-8	D C B A	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM
8P									



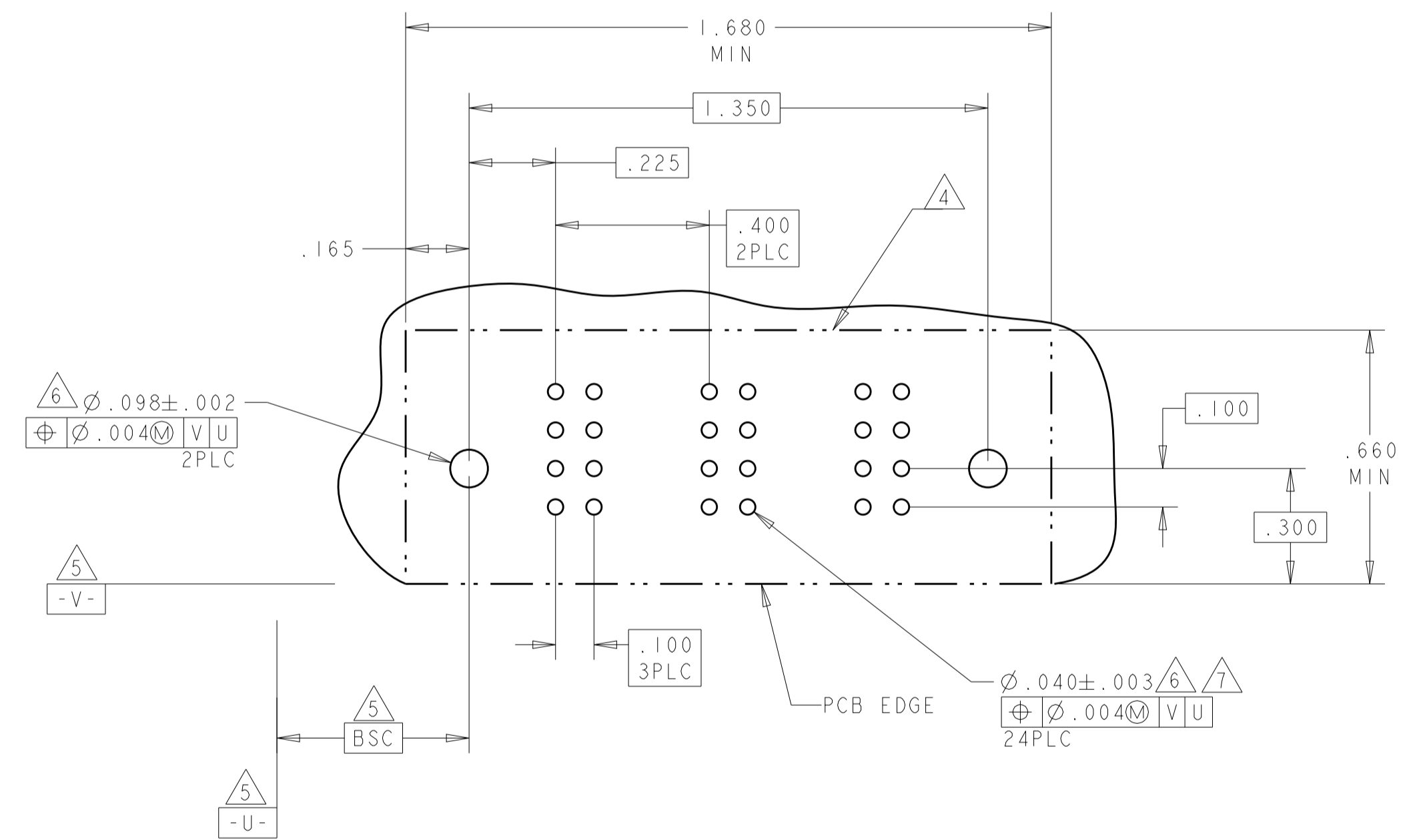
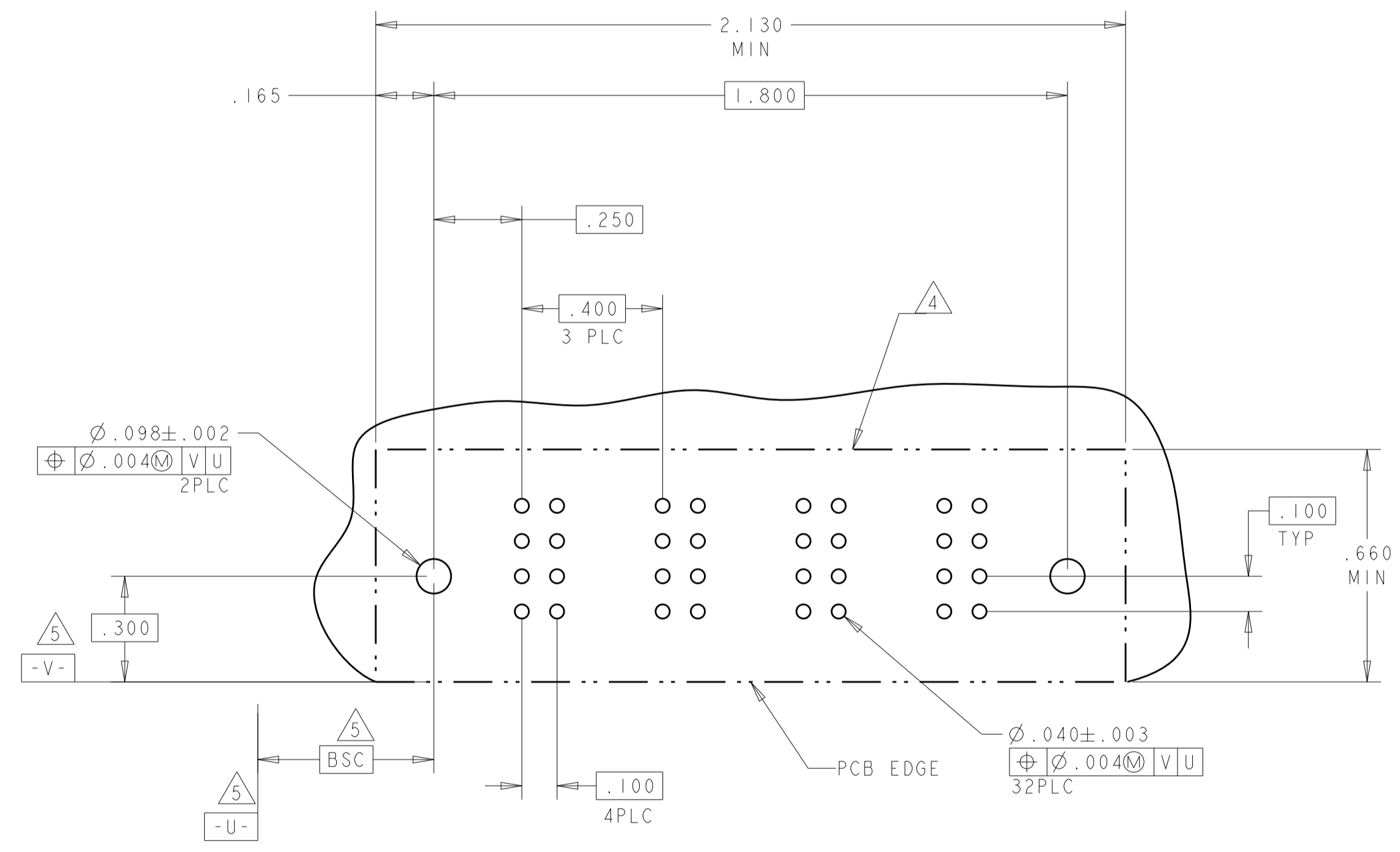
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN: R. GRZYBOWSKI	10FEB05	STE TE Connectivity
DIMENSIONS: INCHES		CHK: M. PERCHERKE	10FEB05	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: M. PERCHERKE	NAME: RIGHT ANGLE HEADER ASSEMBLY W/GUIDES MULTI-BEAM XL	
0 PLC ±.01	1 PLC ±.01	PRODUCT SPEC	108-1973	
2 PLC ±.005	3 PLC ±.005	APPLICATION SPEC	114-13038	
4 PLC ±.0020	ANGLES ±.0020	WEIGHT	A100779C=6450123	
MATERIAL: -		FINISH: -	CUSTOMER DRAWING	SCALE: 4:1 SHEET 3 OF 8 REV: C6

LOC	DIST	REV	DATE	BY	APPV
GP	00				
REVISIONS			DESCRIPTION	DATE	BY
			SEE SHEET 1		



NO LOADING CONTACT

NO LOADING CONTACT

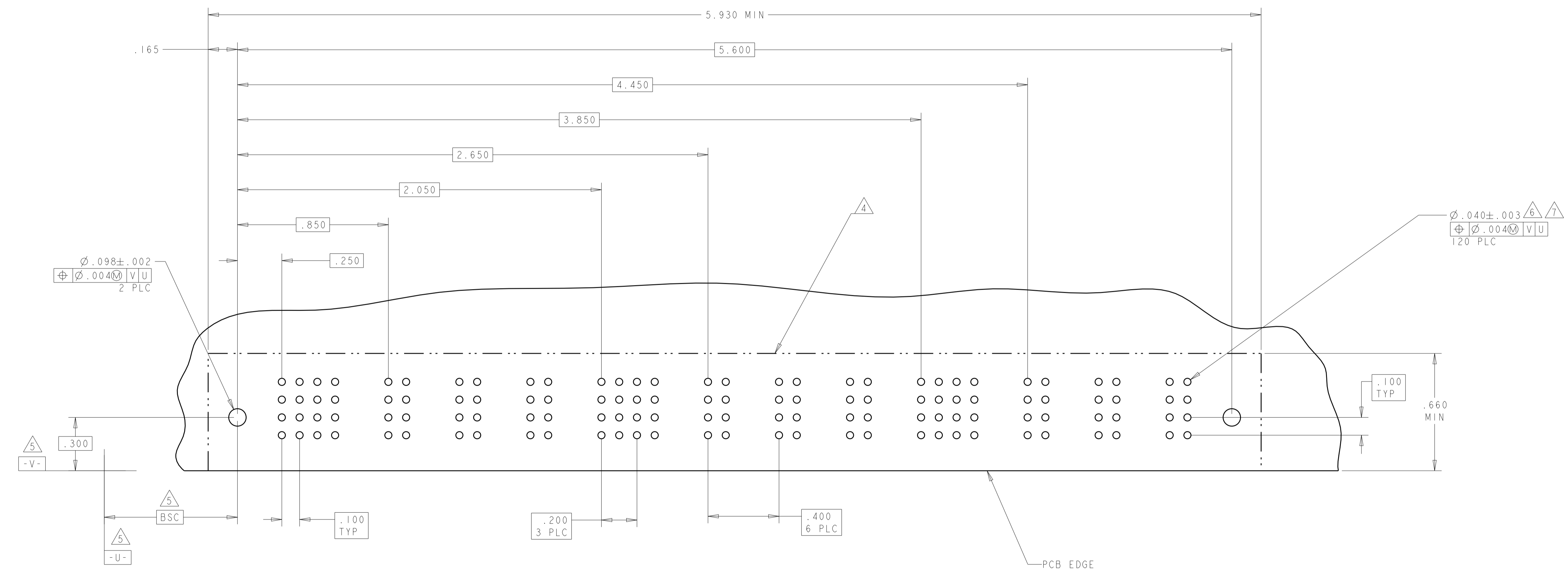


THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: R. GRZYBOWSKI	TOFEB05	TE Connectivity
DIMENSIONS: INCHES		CHK: M. PERCHERKE	TOFEB05	
DIMENSIONS: INCHES 0 PLC ±. 1 PLC ±.01 2 PLC ±.01 3 PLC ±.005 4 PLC ±.0020 ANGLES ±.7°		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: APVD: M. PERCHERKE PRODUCT SPEC: 108-1973 APPLICATION SPEC: 114-13038 WEIGHT: -		NAME: RIGHT ANGLE HEADER ASSEMBLY W/GUIDES MULTI-BEAM XL SIZE: A1 CAGE CODE: 100779 DRAWING NO: 6450123
MATERIAL: -		CUSTOMER DRAWING		RESTRICTED TO: - SCALE: 4:1 SHEET: 4 OF 8 REV: C6

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

PART NUMBER	ROWS	POWER																									
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24	P25	P26
1-6450123-1	D C B A	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM
26P																											

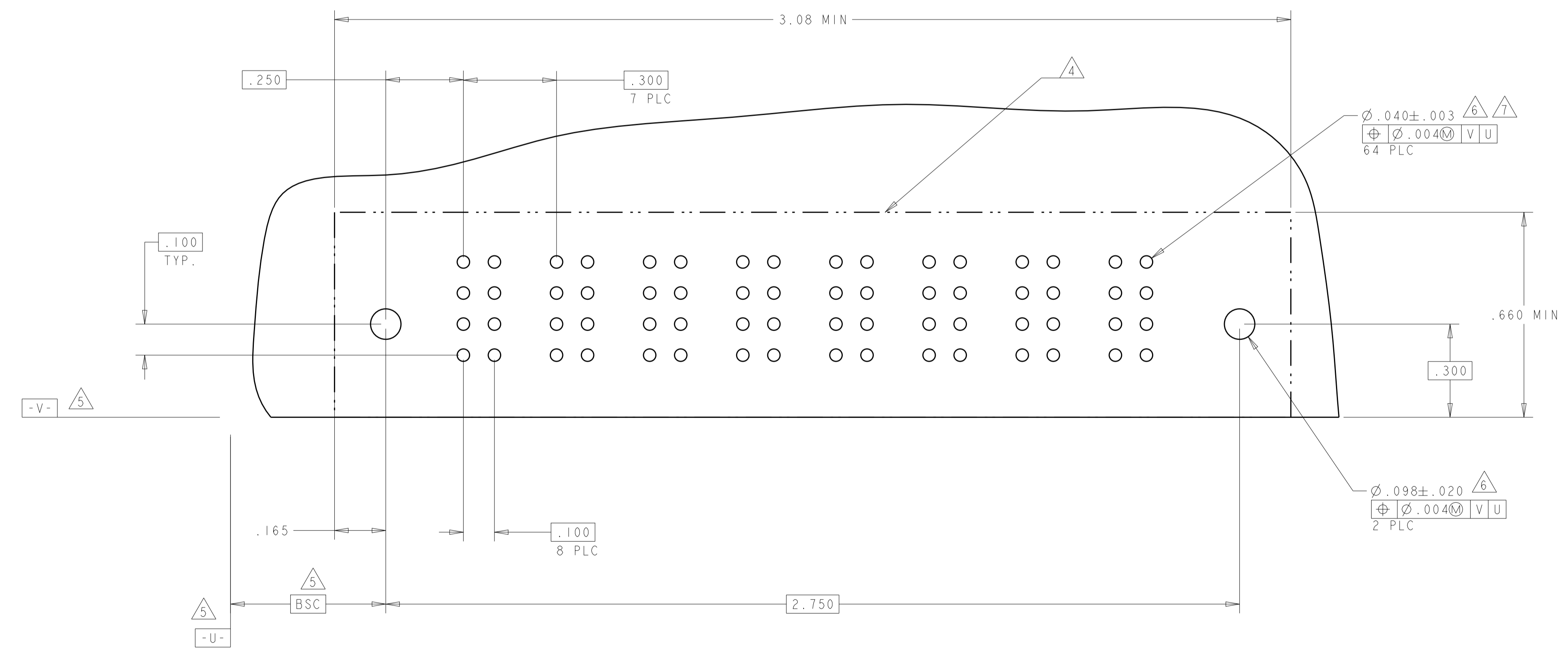
NO CONTACTS LOADED



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DMN R. GRZYBOWSKI 10FEB05	TE Connectivity	
DIMENSIONS: INCHES		CHK M. PERCHERKE 10FEB05		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M. PERCHERKE	NAME RIGHT ANGLE HEADER ASSEMBLY W/GUIDES MULTI-BEAM XL	
0 PLC ±. 1 PLC ±. 2 PLC ±.01 3 PLC ±.005 4 PLC ±.0020 ANGLES ±.7°		PRODUCT SPEC 108-1973	SIZE A100779	
MATERIAL		APPLICATION SPEC 114-13038	DRAWING NO C=6450123	
FINISH		WEIGHT	RESTRICTED TO	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	SHEET 5 OF 8	
		REV C6		

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

PART NUMBER	ROWS	HD	POWER								HD	
			P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8		
1-6450123-4	D C B A	HD	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	HD
8P												



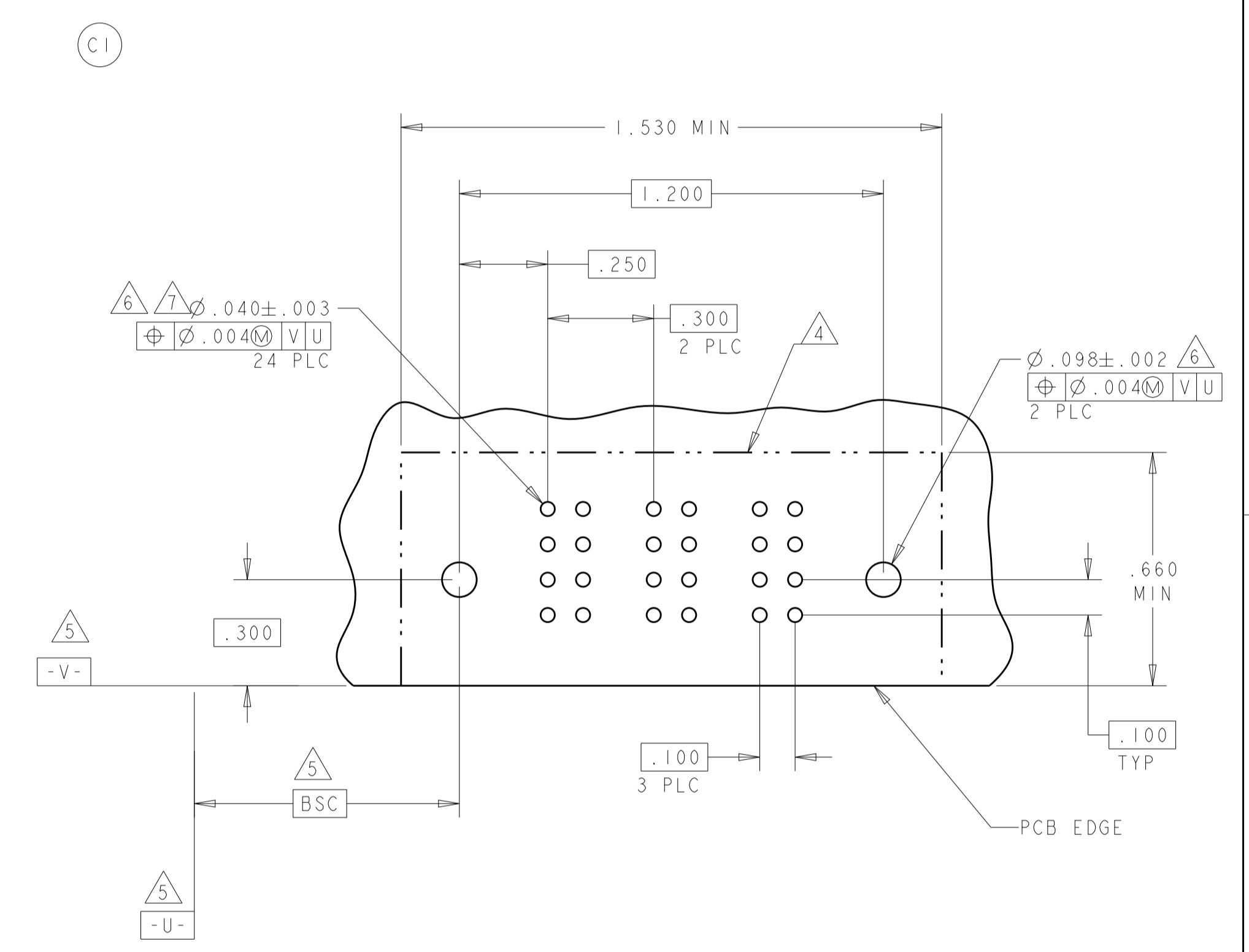
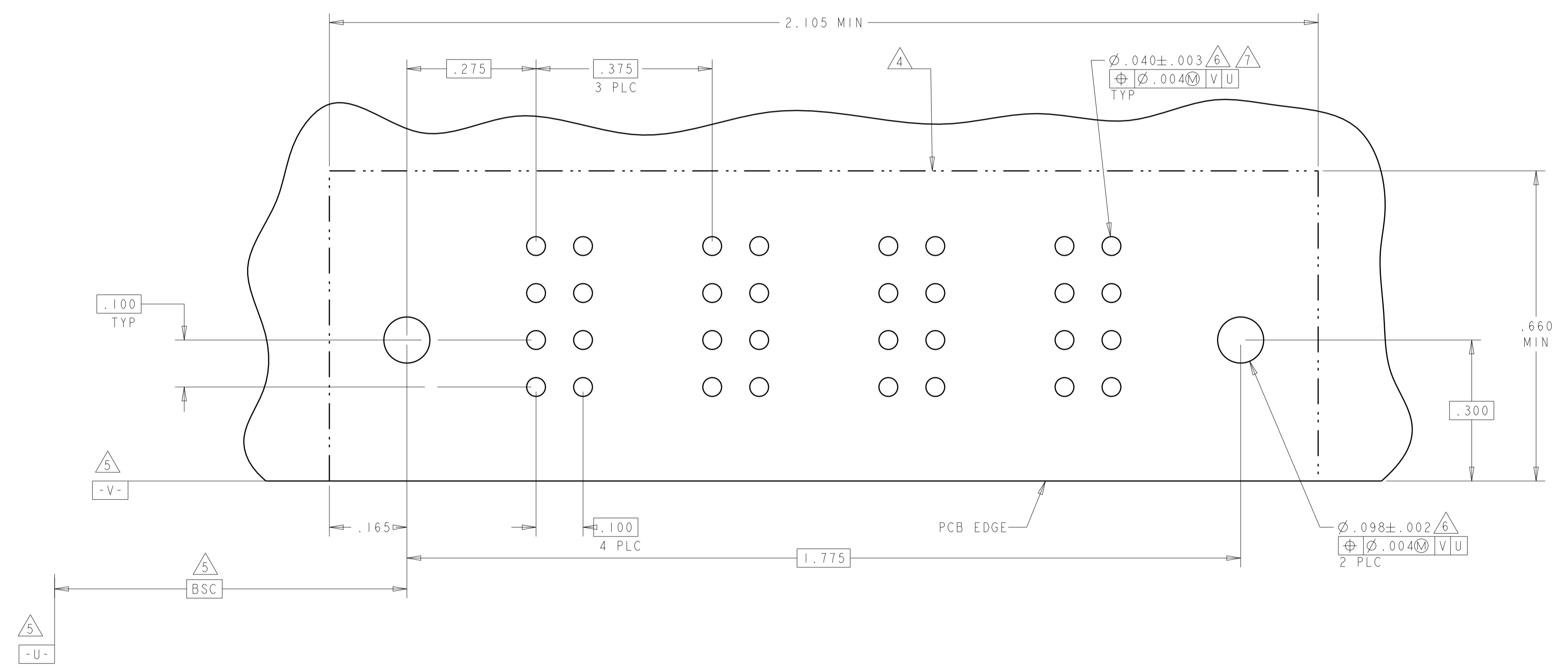
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DMN: R. GRZYBOWSKI	TOFEB05	STE TE Connectivity
CHK: M. PERCHERKE	TOFEB05	
APVD: M. PERCHERKE	NAME: RIGHT ANGLE HEADER ASSEMBLY W/GUIDES MULTI-BEAM XL	RESTRICTED TO
PRODUCT SPEC: 108-1973	APPLICATION SPEC: 114-13038	
MATERIAL: -	FINISH: -	SIZE: A100779
CUSTOMER DRAWING		SCALE: 4:1 SHEET 6 OF 8 REV: C6

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

PART NUMBER	ROWS	POWER			
		P1	P2	P3	P4
1-6450123-5	D C B A	PM	PM	PM	PM
4P		HD			HD

PART NUMBER	ROWS	POWER		
		P1	P2	P3
1-6450123-6	D C B A	PM	PM	PM
3ACP		HD		HD

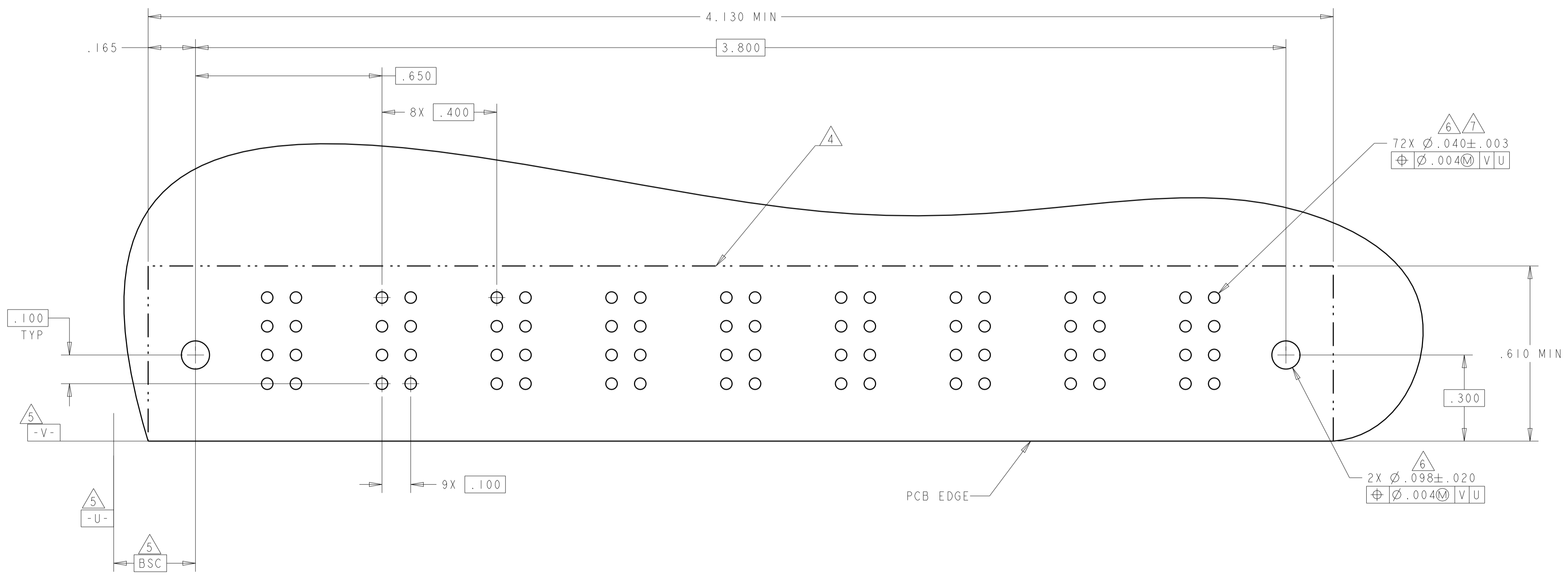
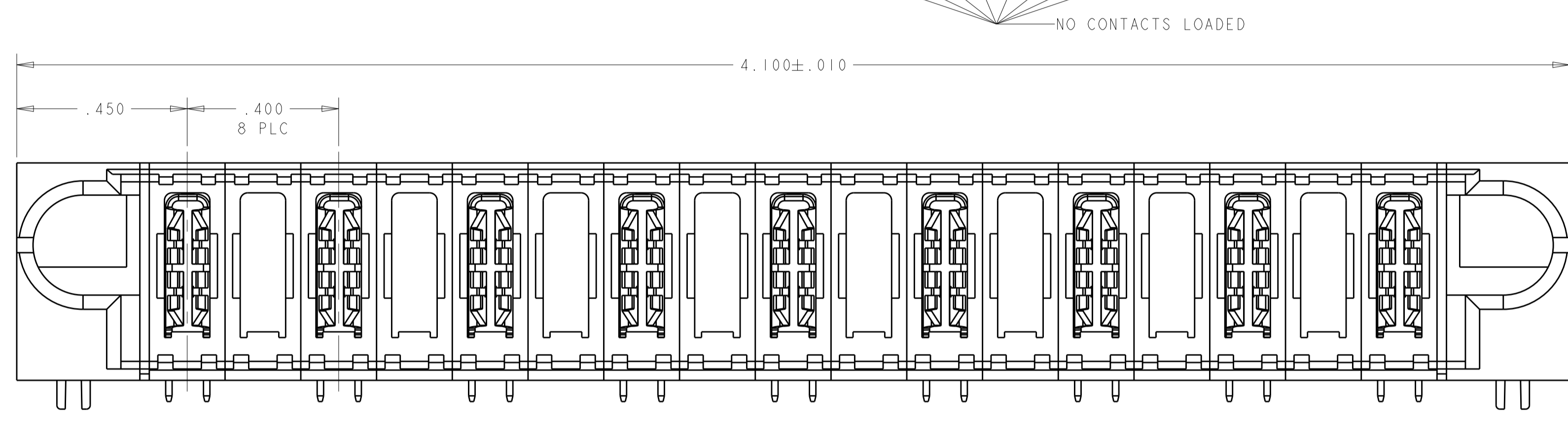


THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DMN: R. GRZYBOWSKI	TOFEB05	TE Connectivity
DIMENSIONS: INCHES		CHK: M. PERCHERKE	TOFEB05	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±. 1 PLC ±.01 2 PLC ±.005 3 PLC ±.0020 4 PLC ±.0020 ANGLES ±.2°		APVD: M. PERCHERKE	NAME: RIGHT ANGLE HEADER ASSEMBLY W/GUIDES MULTI-BEAM XL	
MATERIAL: -		PRODUCT SPEC: 108-1973	APPLICATION SPEC: 114-13038	RESTRICTED TO: -
FINISH: -		WEIGHT: -	SIZE: A100779	CAGE CODE: C=6450123
CUSTOMER DRAWING		SCALE: 4:1	SHEET: 7 OF 8	REV: C6

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD
GP	00	SEE SHEET 1			

PART NUMBER	ROWS	POWER																
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17
I-6450123-8	D C B A	PM																
		HD																
17P																		

FOR PART I-6450123-8 MAX OPERATING VOLTAGE: 480VAC AND WITHSTAND HOT PLUG WITH 480VAC 0.1A



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DMN R. GRZYBOWSKI	10FEB05		TE Connectivity
DIMENSIONS: INCHES		CHK M. PERCHERKE	10FEB05		NAME RIGHT ANGLE HEADER ASSEMBLY W/GUIDES MULTI-BEAM XL
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M. PERCHERKE		PRODUCT SPEC	
0 PLC ±				108-1973	
1 PLC ±.01				APPLICATION SPEC	
2 PLC ±.01				114-13038	
3 PLC ±.005				SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
4 PLC ±.0020				A100779C=6450123	
ANGLES ±.020				RESTRICTED TO	
FINISH				CUSTOMER DRAWING	
MATERIAL				SCALE 4:1 SHEET 8 OF 8 REV C6	

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А