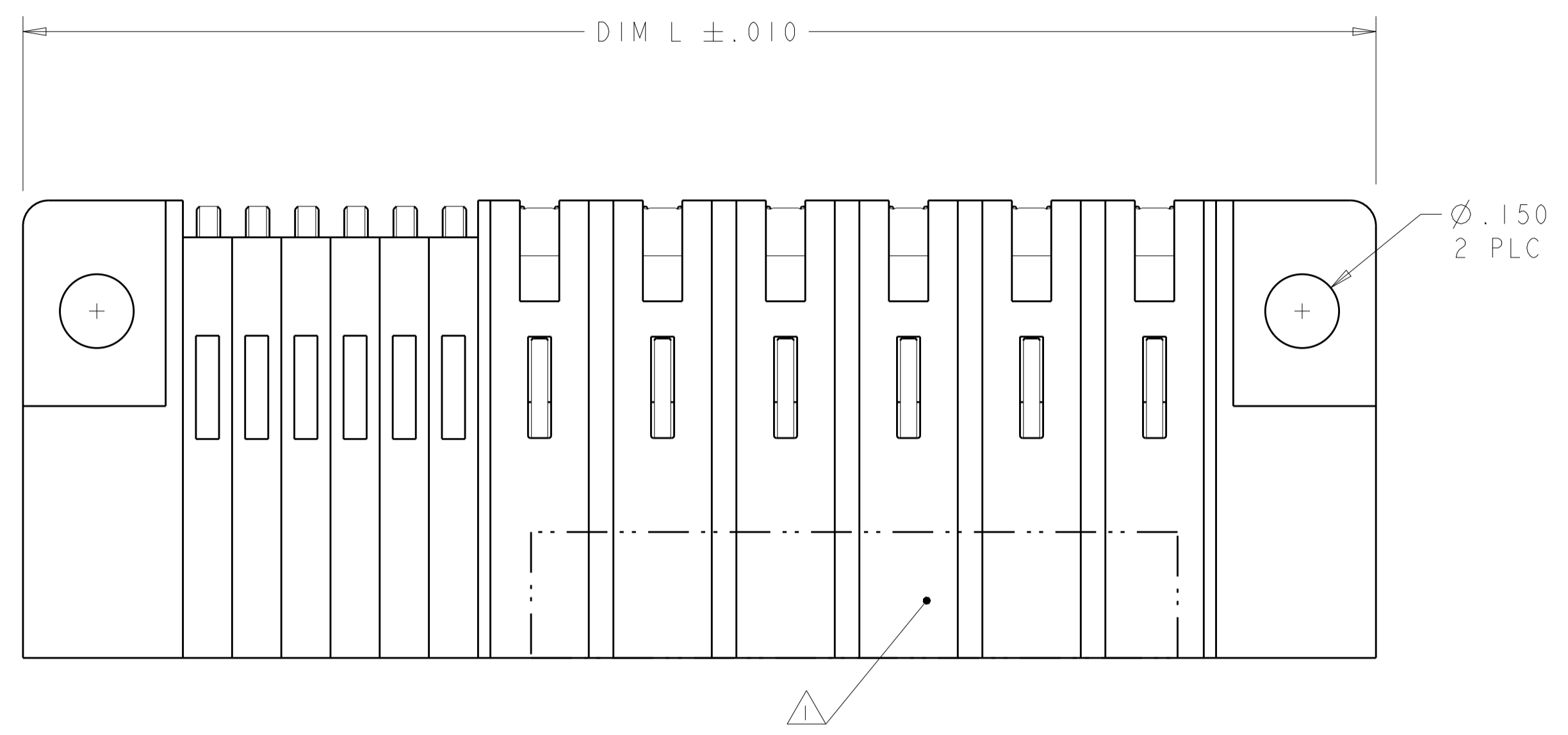
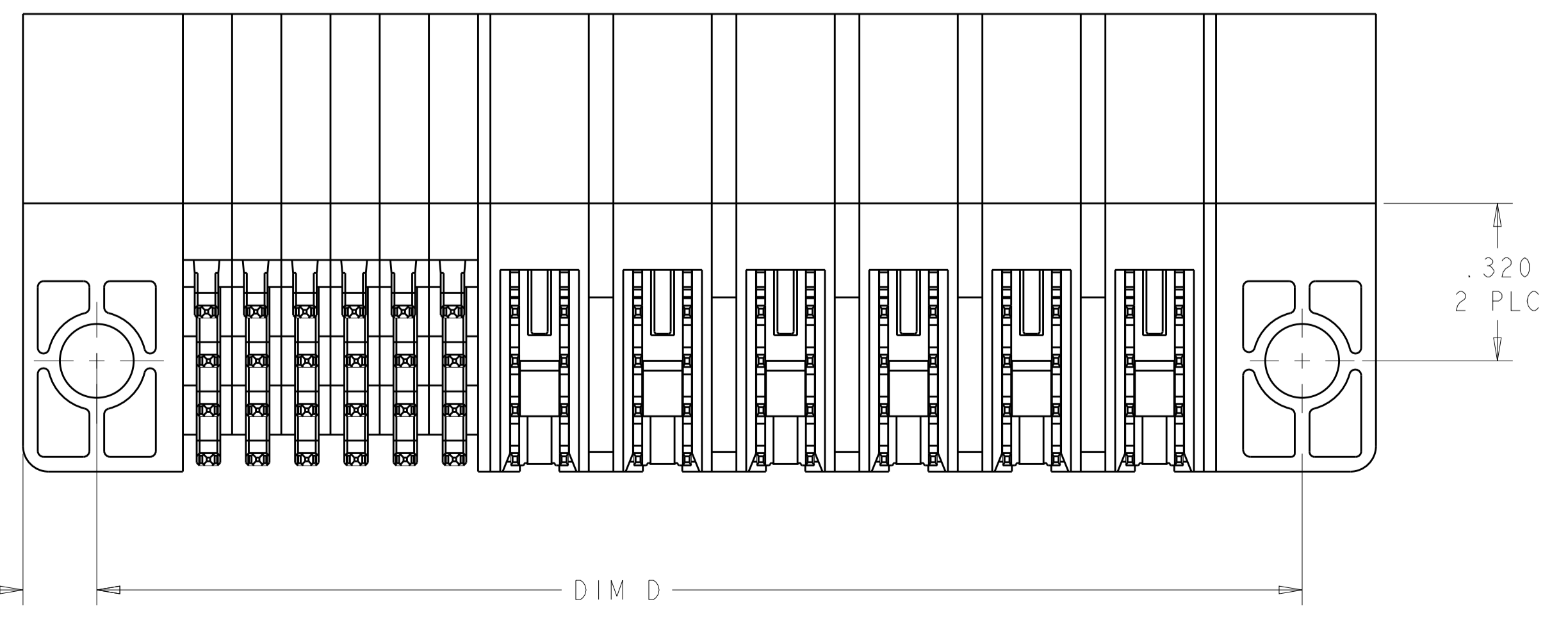
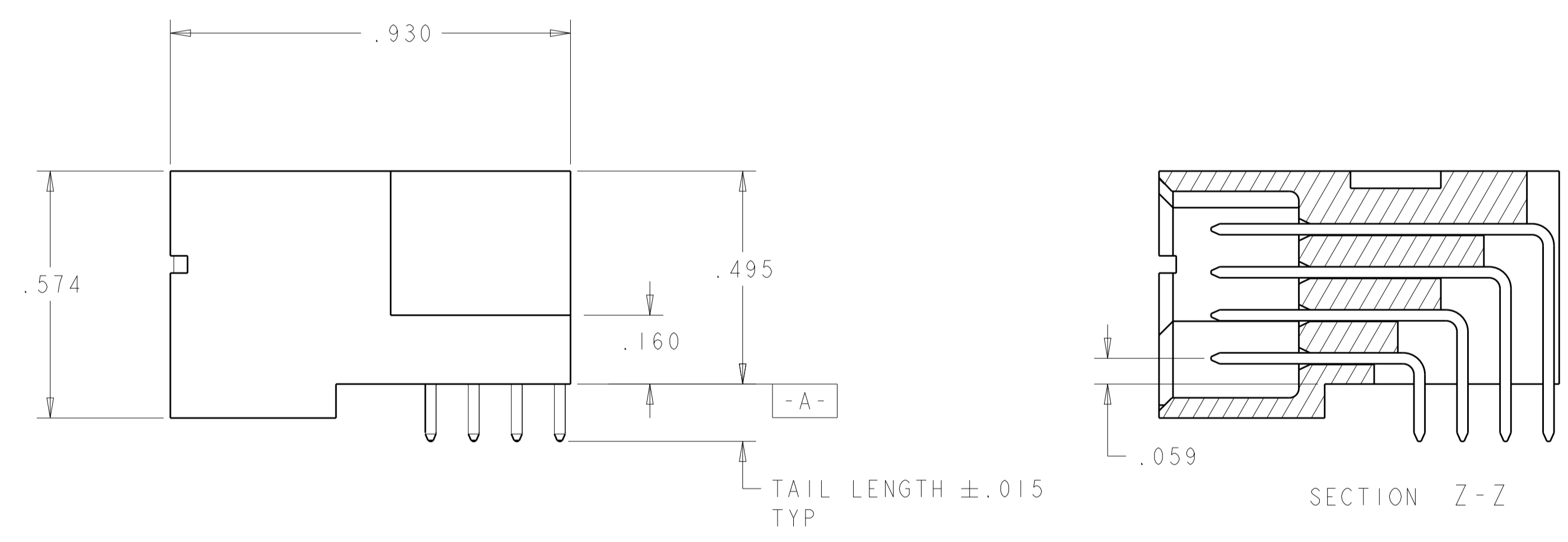
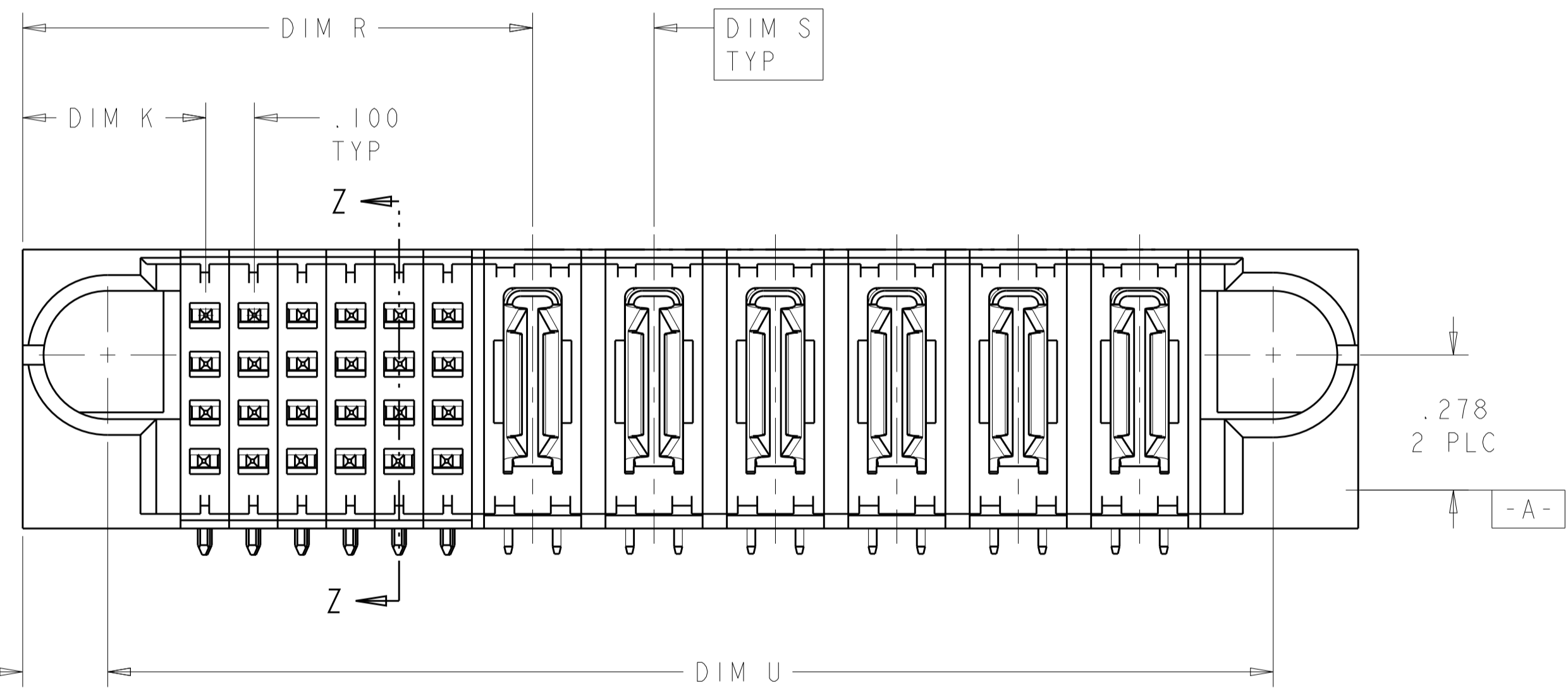


LOC		DIST		REVISIONS				
ES		00		REV	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD
E1				REV PER	ECR-12-012550	12JUL2012	AY	SZ



- 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  
SIGNAL CONTACT - COPPER ALLOY  
POWER CONTACT - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY
- 3 CONTACT PLATING:  
SIGNAL CONTACT - .000050 MIN Ni UNDER ALL .000030 MIN. Au ON CONTACT AREA, .000100 MIN Sn AT PCB INTERFACE  
POWER CONTACT - .000050 MIN Ni UNDER ALL, .000030 MIN Au AT CONTACT AREA, .000100 MIN Sn AT PCB INTERFACE
- 4 MECHANICAL CONNECTOR KEEP OUT ZONE.
- 5 DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMERS.
- 6 PCB - ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZES.
- 7 PCB - .045±.0010 DRILLED HOLES PLATED WITH .0003 MIN Sn OVER .001 TO .003 CU PLATING TO ACHIEVE A .040±.003 DIA. HOLE
- 8 NOT RELEASED FOR PRODUCTION.
- 9 VARIABLE DIMENSION SHOW ON VIEW (SHEET 3).



DIM U	DIM S	DIM R	DIM D	DIM K	DIM L	DESCRIPTION	PART NUMBER
3.400	.250	1.050	3.450	.375	3.750	24S + 10P	1-6600122-1
3.325	.200	1.050	3.375	.375	3.675	24S + 12HDP	1-6600122-0
2.600	9	1.075	2.650	.400	2.950	24S + 8P	6600122-9
2.400	.250	1.050	2.450	.375	2.750	24S + 6P	6600122-8
3.325	.200	1.050	3.375	.375	3.675	24S + 12HDP	6600122-7
2.150	.200	1.050	2.200	.375	2.500	24S + 6P	6600122-6
2.400	.250	1.050	2.450	.375	2.750	24S + 6P	6600122-5
2.400	.250	1.050	2.450	.375	2.750	24S + 6P	6600122-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	±
1 PLC	±.01
2 PLC	±.01
3 PLC	±.005
4 PLC	±.0020
ANGLES	±.020

MATERIAL: 2

FINISH: 3

DMN: R. GRZYBOWSKI

CHK: M. PERCHERKE

APVD: -

PRODUCT SPEC: 108-1973

APPLICATION SPEC: 114-13038

WEIGHT: -

Customer Drawing

SCALE: 4:1

SHEET 1 OF 5

REV: E1

STE TE Connectivity

RIGHT ANGLE SOLDER HEADER ASSY, DUAL BEAM POWER CONTACT MULTI-BEAM XL

SIZE: A1

CAGE CODE: 6600122

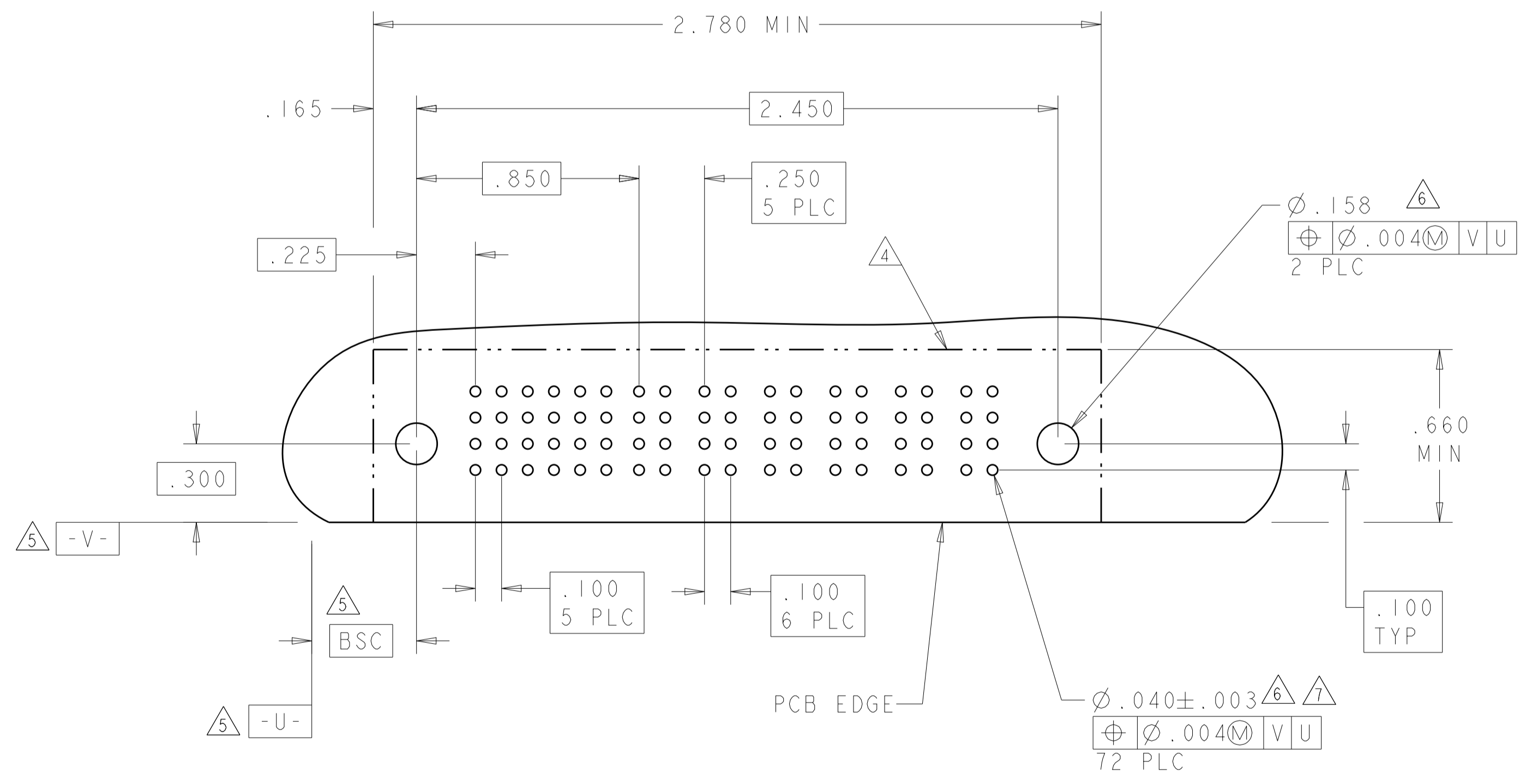
DRAWING NO: 100779

LOC	DIST	REVISIONS			
ES	00	REV	DATE	BY	APPV
		1	SEE SHEET 1		

PART NUMBER	ROWS	SIGNAL						POWER					
		1	2	3	4	5	6	P1	P2	P3	P4	P5	P6
6600122-1	D C B A	J	J	J	J	J	J	PS	PS	PS	PS	PS	PS
		K	K	K	K	K	K						
		N	N	N	N	N	N						
		H	S	S	S	S	S						
24S + 6P													

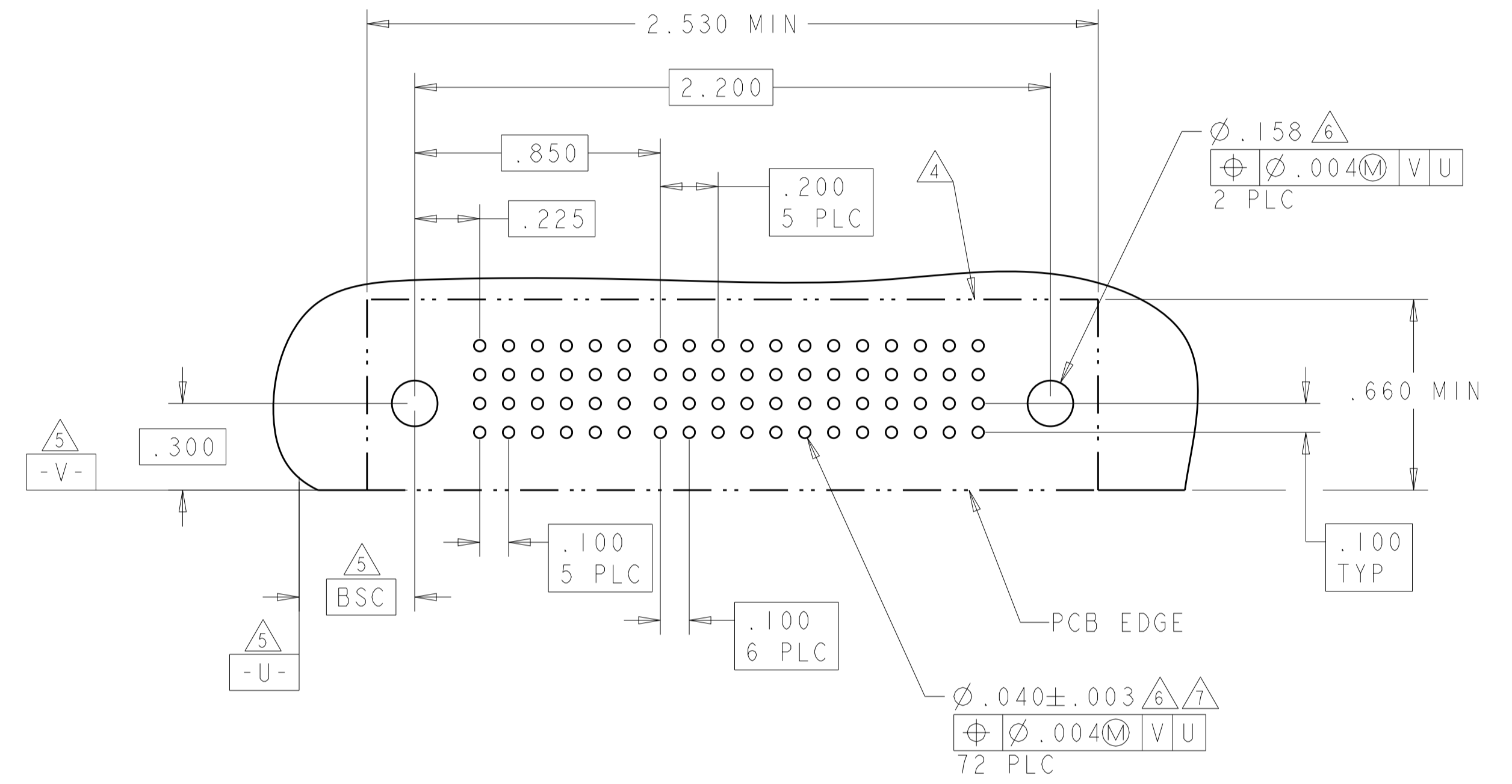
PART NUMBER	ROWS	SIGNAL						POWER					
		1	2	3	4	5	6	P1	P2	P3	P4	P5	P6
6600122-5	D C B A	J	J	J	J	J	J	PS	PS	PS	PS	PS	PS
		K	K	K	K	K	K						
		N	N	N	N	N	N						
		S	S	S	S	S	S						
24S + 6P													

PART NUMBER	ROWS	SIGNAL						POWER					
		1	2	3	4	5	6	P1	P2	P3	P4	P5	P6
6600122-8	D C B A	J	J	J	J	E	J	PS	PS	PS	PS	PS	PS
		K	K	K	K	F	K						
		N	N	N	N	G	N						
		H	S	S	S	S	S						
24S + 6P													



BOTH 6600122-1 & 6600122-5 & 6600122-8 HAVE THE SAME PCB LAYOUT

PART NUMBER	ROWS	SIGNAL						POWER					
		1	2	3	4	5	6	P1	P2	P3	P4	P5	P6
6600122-6	D C B A	J	J	J	J	J	J	PS	PS	PS	PS	PS	PS
		K	K	K	K	K	K						
		N	N	N	N	N	N						
		S	S	S	S	S	S						
24S + 6P													



CODE	TAIL LENGTH	POWER CONTACT
PS	.135	

CODE	MATING SEQUENCE	TAIL LENGTH	ROW
E	MLBF	.135	D
F	MLBF	.135	C
G	MLBF	.135	B
H	MLBF	.135	A
J	STD	.135	D
K	STD	.135	C
N	STD	.135	B
S	STD	.135	A

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DRN: B. GRZYBOWSKI / DIMAROS  
CHK: M. PERCHERKE / DIMAROS

APVD: -

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

WEIGHT: -  
Customer Drawing

SCALE: 4:1  
SHEET: 2 OF 5  
REV: E1

**STE** TE Connectivity

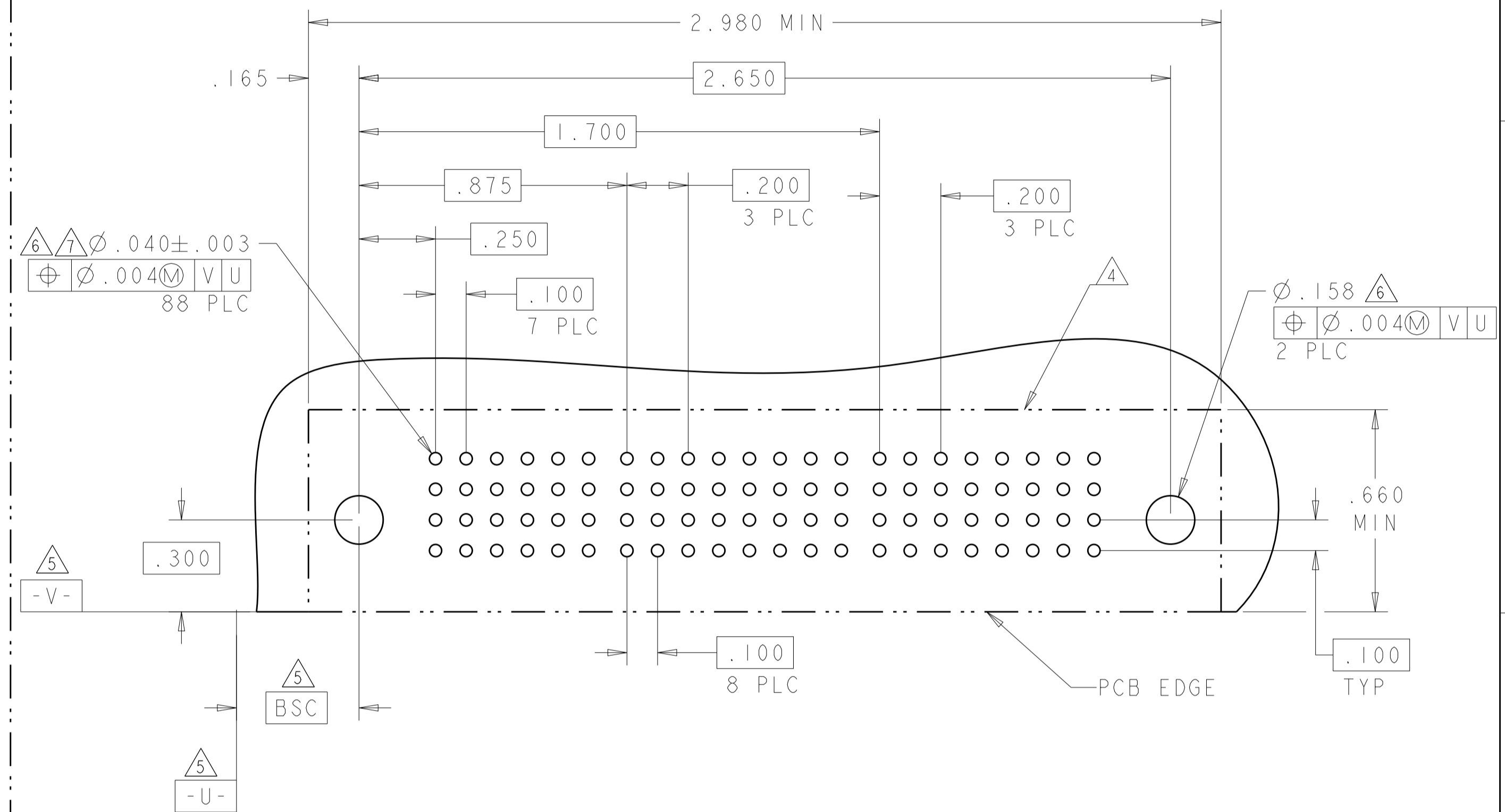
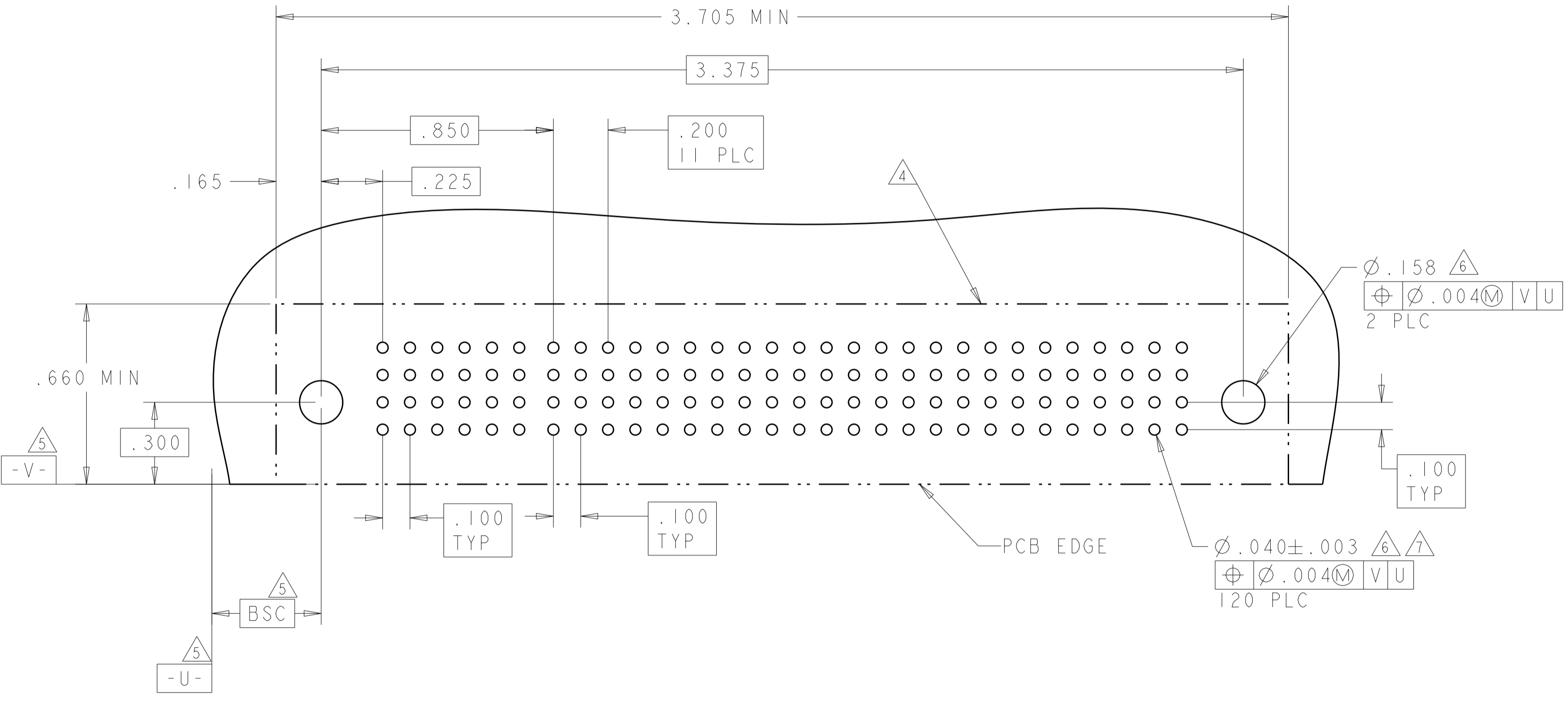
NAME: RIGHT ANGLE SOLDER HEADER ASSY, DUAL BEAM POWER CONTACT MULTI-BEAM XL

SIZE: A1  
CAGE CODE: 100779  
DRAWING NO: 6600122

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

PART NUMBER	ROWS	SIGNAL						POWER													
		1	2	3	4	5	6	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12		
6600122-7	D C B A	J	J	J	J	J	J	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	
		K	K	K	K	K	K														
		N	N	N	N	N	N														
		S	S	S	S	S	S														
24S + 12HDP																					

ASSY PART NUMBER	ROWS	SIGNAL						POWER							
		1	2	3	4	5	6	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8
6600122-9	D C B A	J	J	J	J	J	J	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS
		K	K	K	K	K	K								
		N	N	N	N	N	N								
		S	S	S	S	S	S								
24S + 8P															



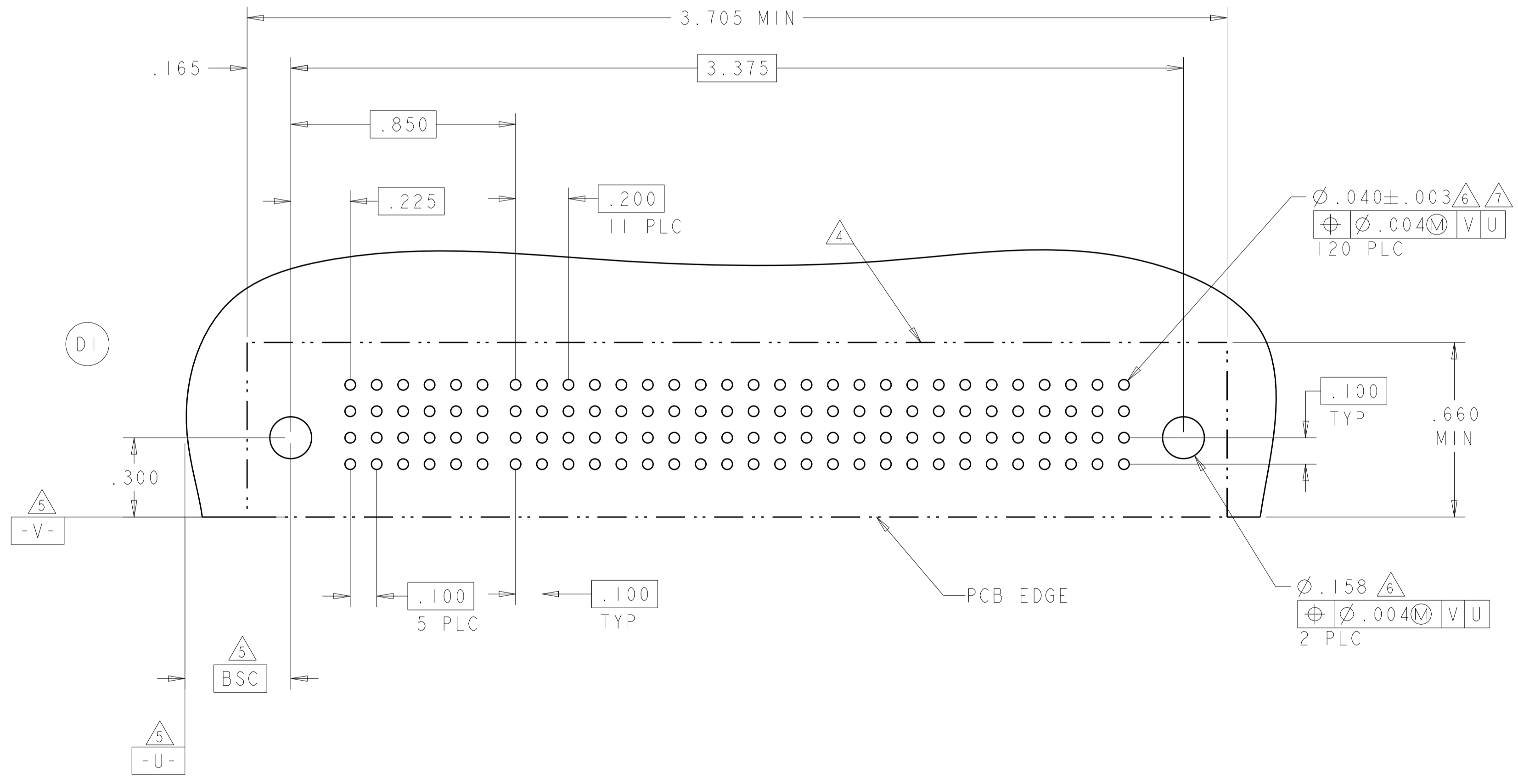
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±. 1 PLC ±.01 2 PLC ±.01 3 PLC ±.005 4 PLC ±.0020 ANGLES ±.7°	FINISH	APVD	NAME	RESTRICTED TO
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	PRODUCT SPEC	SIZE	Customer Drawing

DWN: R. GRZYBOWSKI (DIMAROS)  
 CHK: M. PERCHERKE (DIMAROS)  
 NAME: RIGHT ANGLE SOLDER HEADER ASSY, DUAL BEAM POWER CONTACT MULTI-BEAM XL  
 PRODUCT SPEC: 108-1973  
 APPLICATION SPEC: 114-13038  
 WEIGHT: -  
 SCALE: 4:1 SHEET 3 OF 5 REV: E1

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

PART NUMBER	ROWS	SIGNAL						POWER													
		1	2	3	4	5	6	PI1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	PI0	PI1	PI2		
1-6600122-0	D C B A	J	J	J	J	J	E	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	
		K	K	K	F	K	K														
		N	N	N	G	N	N														
		S	H	S	H	S															
24S + 12HDP																					

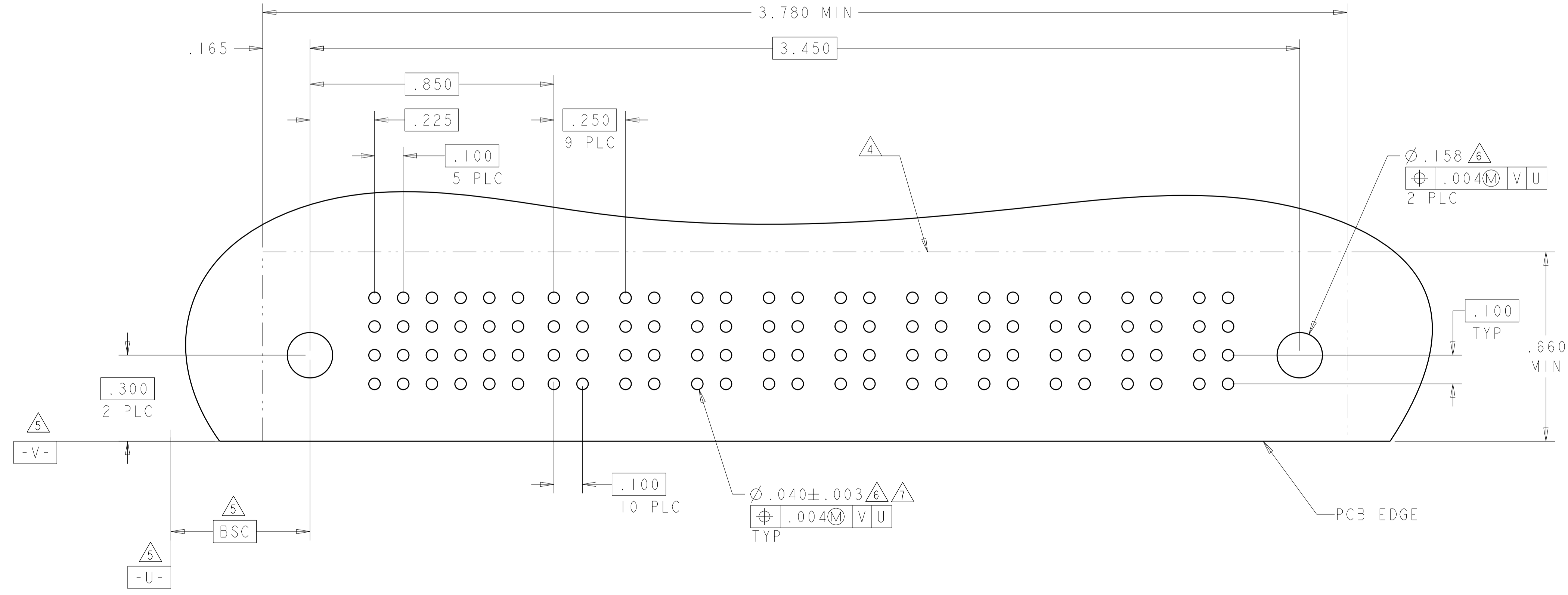


THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN R. GRZYBOWSKI	DTMAROS		TE Connectivity
DIMENSIONS: INCHES		CHK M. PERCHERKE	-IMAROS		NAME RIGHT ANGLE SOLDER HEADER ASSY, DUAL BEAM POWER CONTACT MULTI-BEAM XL
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD		PRODUCT SPEC	
0 PLC ±.01		APVD		108-1973	
2 PLC ±.01		APVD		APPLICATION SPEC	
3 PLC ±.005		APVD		114-13038	
4 PLC ±.0020		APVD		WEIGHT	
ANGLES ±.2°		APVD		A100779C=6600122	
FINISH		APVD		Customer Drawing	
MATERIAL		APVD		SCALE 4:1 SHEET 4 OF 5 REV E1	

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

PART NUMBER	ROWS	SIGNAL						POWER											
		1	2	3	4	5	6	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10		
1-6600122-1	D C B A	J	J	J	J	J	J	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS		
		K	K	K	K	K	K	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS		
		N	N	N	N	N	N	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS		
		S	S	S	S	S	S	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS	PS		
24S + 10P																			

E1



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN: R. GRZYBOWSKI CHK: M. PERCHERKE APVD: -	DTMAROS -IMAROS	TE Connectivity
NAME: RIGHT ANGLE SOLDER HEADER ASSY, DUAL BEAM POWER CONTACT MULTI-BEAM XL		
DIMENSIONS: INCHES TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±. 1 PLC ±.01 2 PLC ±.01 3 PLC ±.005 4 PLC ±.0020 ANGLES ±.2°		PRODUCT SPEC: 108-1973 APPLICATION SPEC: 114-13038 WEIGHT: -
MATERIAL: -		SIZE: A1 CAGE CODE: 6600122 DRAWING NO: - RESTRICTED TO: -
Customer Drawing		SCALE: 4:1 SHEET 5 OF 5 REV: E1

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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