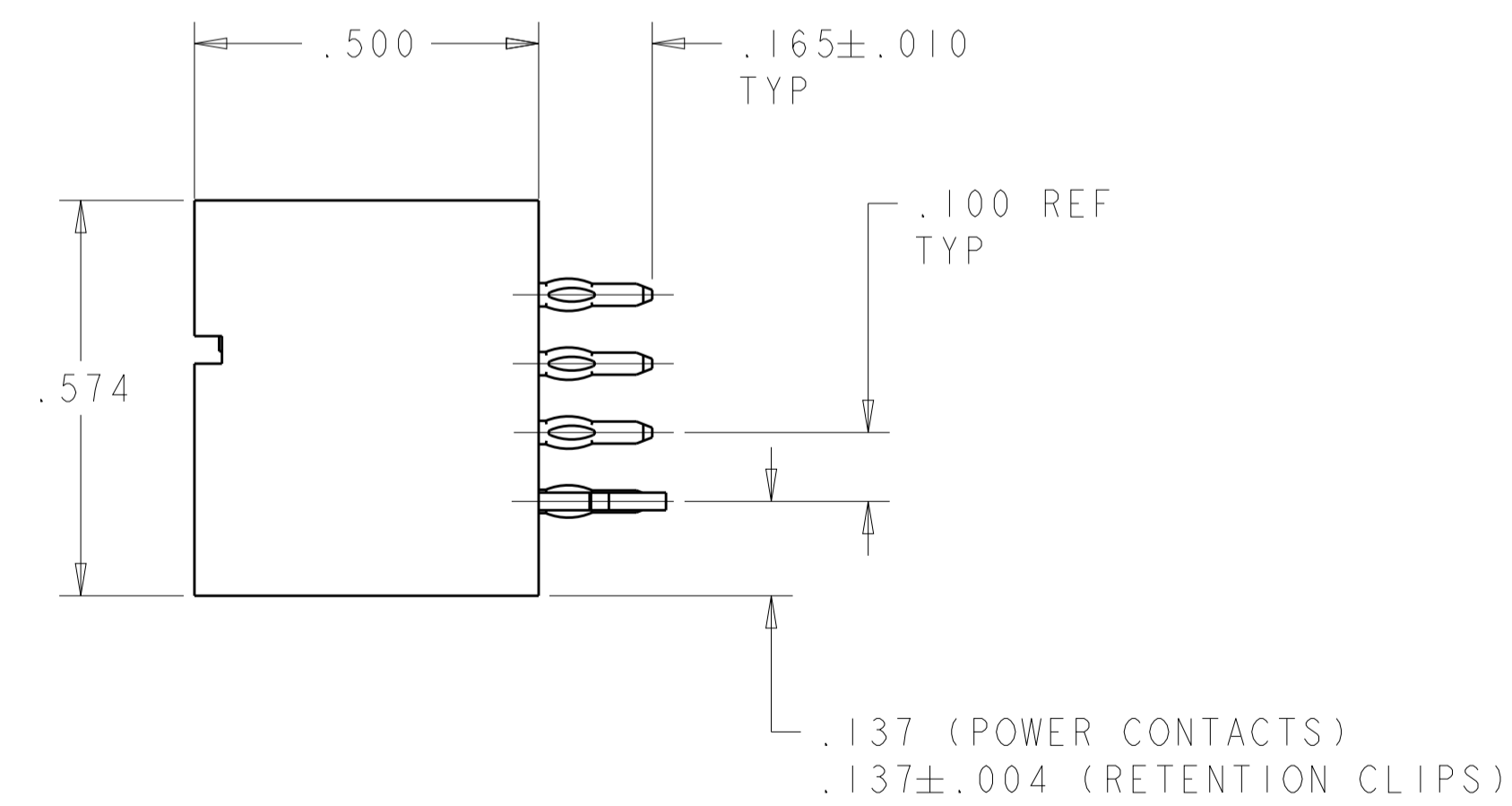
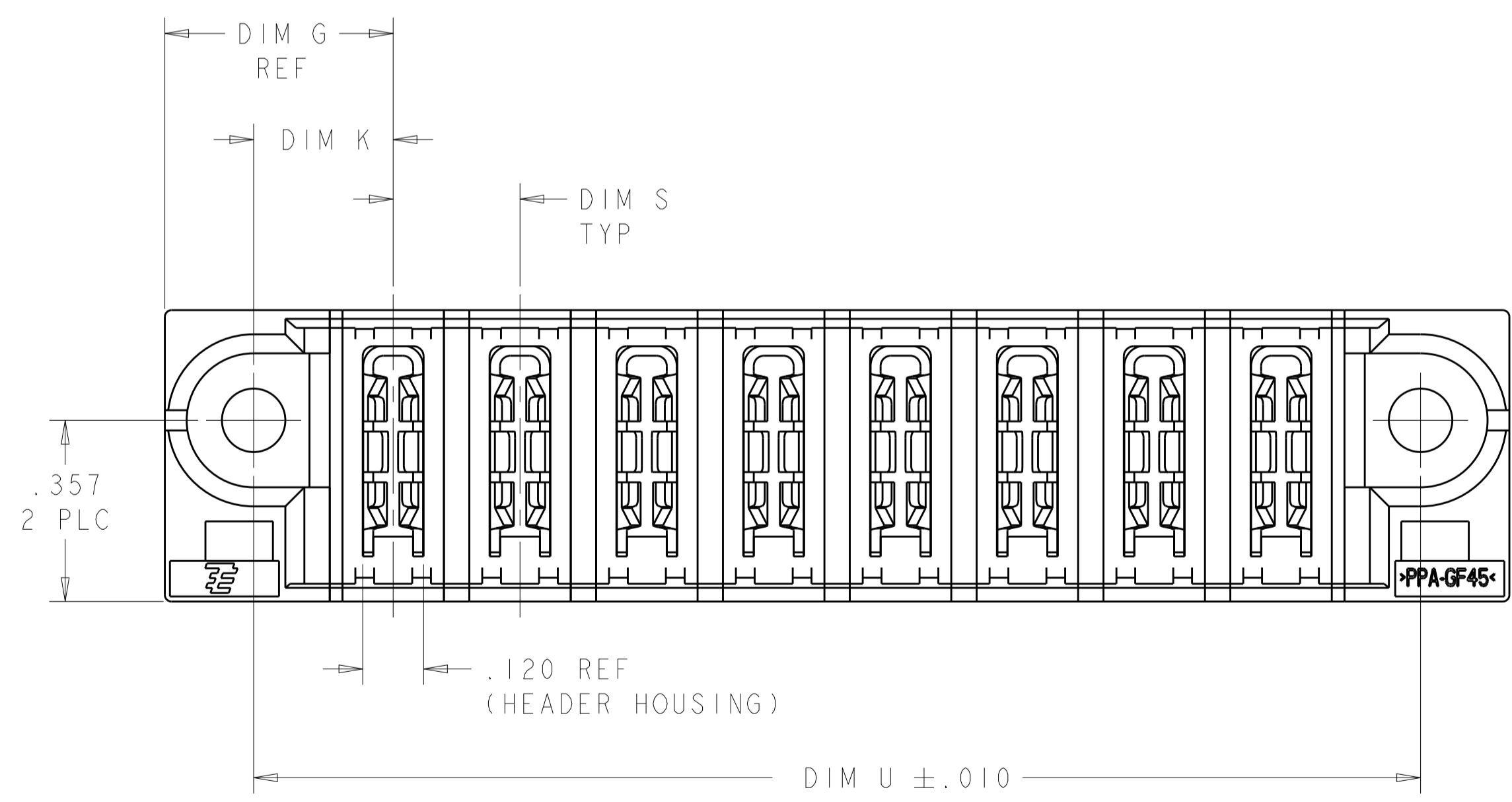
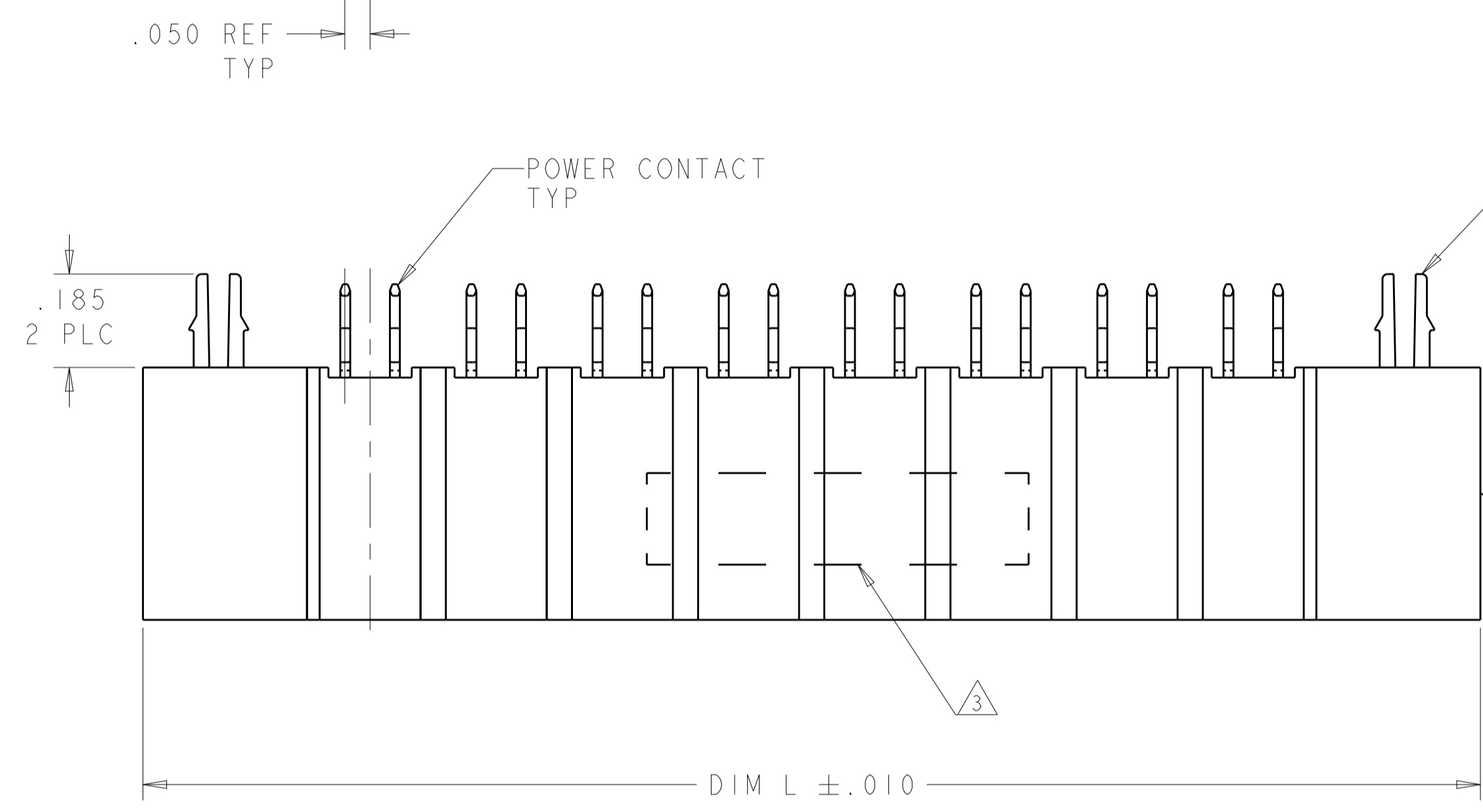
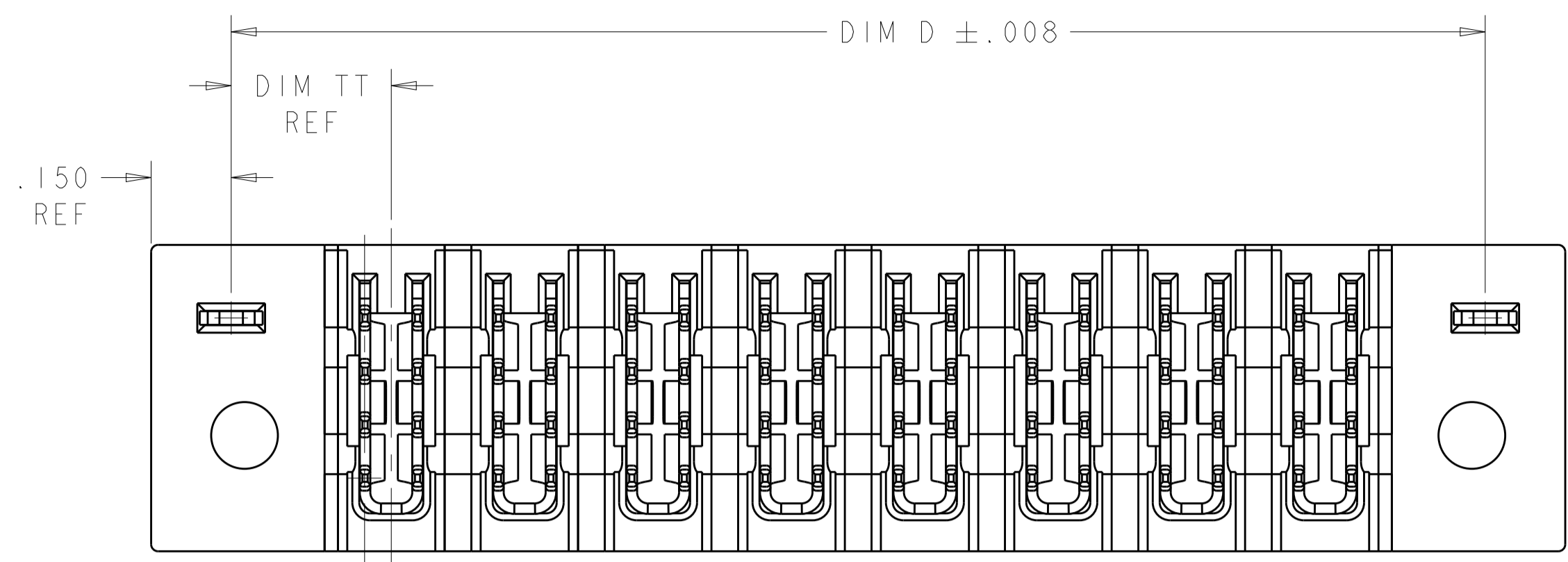


LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD
B7		REV PER ECR-12-018925	31OCT2012	CZ	SZ
B8		REV PER ECR-14-002489	25FEB2014	OL	SZ




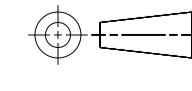
- 1. HEADER HOUSING: THERMO PLASTIC, BLACK, UL94 V-0; CONTACTS AND RETENTION CLIPS: COPPER ALLOY.
- 2. CONTACT PLATING: NOBLE METAL PLATING ON CONTACT FUNCTIONAL AREA OF POWER CONTACTS
RETENTION CLIP: .000115 MIN TIN.
- 3. "AMP", PART NUMBER AND DATE CODE MARKED IN THIS AREA. PARTS UNDER 2.50 LONG MAY BE MARKED ON BOTH SIDES.
- 4. DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 5. PCB - ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZES.
- 6. A SEATING TOOL IS REQUIRED TO SEAT THE HEADER ON THE P.C. BOARD. PLEASE REFER TO THE 114-13038 APPLICATION SPEC.
- 7. MECHANICAL CONNECTOR KEEP OUT ZONE.
- 8. NO RELEASED FOR PRODUCTION

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DMN D. RINGLER 15MAR06	TE Connectivity
DIMENSIONS: INCHES		CHK M. PERCHERKE 15MAR06	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M. PERCHERKE 15MAR06	NAME VERTICAL HEADER CONN, W/GUIDES PRESS FIT, TYPE P MULTI-BEAM XL
0 PLC ±. 1 PLC ±. 2 PLC ±. 3 PLC ±.005 4 PLC ±. ANGLES ±.		PRODUCT SPEC 108-1973	SIZE A1
MATERIAL		APPLICATION SPEC 114-13038	CAGE CODE DRAWING NO C=6600303
FINISH		WEIGHT	RESTRICTED TO
CUSTOMER DRAWING		SCALE 2:1	SHEET 1 OF 6 REV B8

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

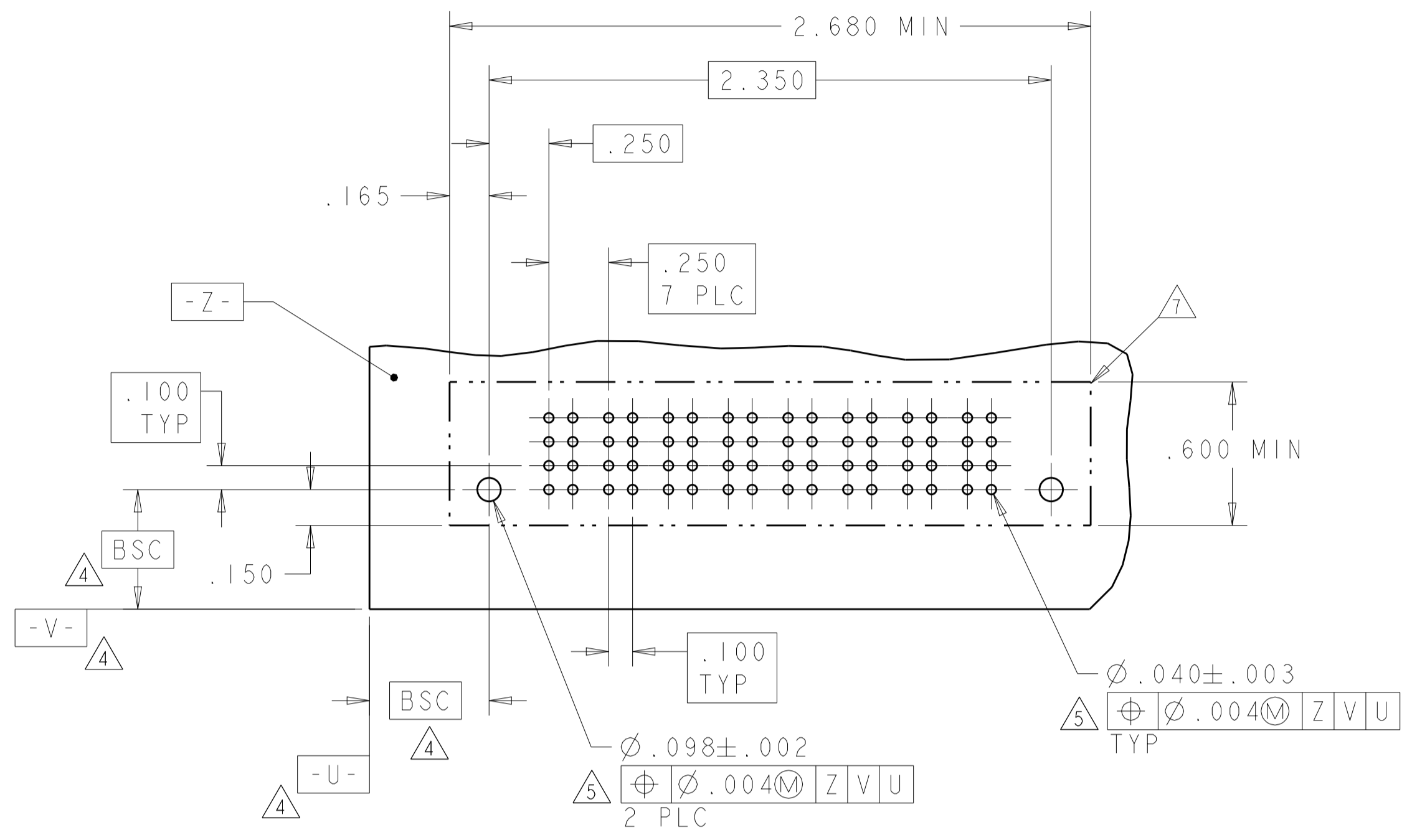
LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTN	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		-		SEE SHEET 1			

⊙B7	.325	1.800	.300	2.150	.300	.475	1.850	YES	5ACP	1-6600303-2
	.375	1.900	.300	2.250	.350	.525	1.950	NO	5ACP	1-6600303-1
	.300	2.050	.300	2.400	.275	.450	2.100	NO	6ACP	1-6600303-0
	.375	1.900	.300	2.250	.350	.525	1.950	YES	5ACP	6600303-9
	.325	1.200	.300	1.550	.300	.475	1.250	YES	3ACP	6600303-7
	.300	1.800	.250	2.150	.275	.450	1.850	YES	6P	6600303-6
⊙B8	.300	2.550	.250	2.900	.275	.450	2.600	NO	9P	6600303-5
⊙B8	.300	2.150	.200	2.500	.275	.450	2.200	NO	9HDP	6600303-4
	.325	1.500	.300	1.850	.300	.475	1.550	YES	4ACP	6600303-3
	.300	1.300	.250	1.650	.275	.450	1.350	YES	4P	6600303-2
	.300	2.300	.250	2.650	.275	.450	2.350	YES	8P	6600303-1
	DIM "TT"	DIM "U"	DIM "S"	DIM "L"	DIM "K"	DIM "G"	DIM "D"	RETENTION CLIP	DESCRIPTION	PART NUMBER

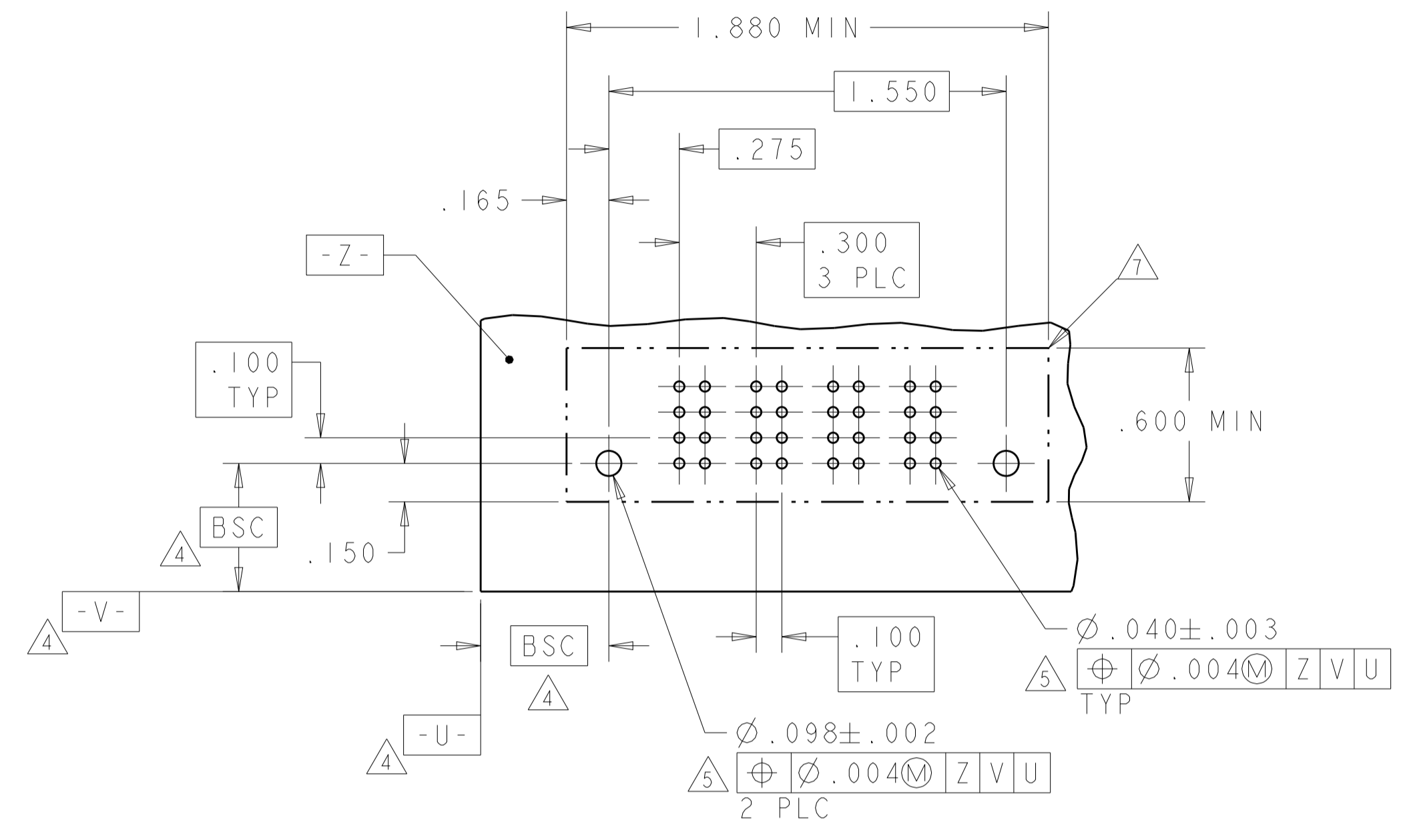
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN D. RINGLER 15MAR06	 TE Connectivity
DIMENSIONS: INCHES		CHK M. PERCHERKE 15MAR06	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±. 1 PLC ±. 2 PLC ±. 3 PLC ±.005 4 PLC ±. ANGLES ±.		APVD M. PERCHERKE 15MAR06	NAME VERTICAL HEADER CONN, W/GUIDES PRESS FIT, TYPE P MULTI-BEAM XL
		PRODUCT SPEC 108-1973	SIZE A1
MATERIAL		APPLICATION SPEC 114-13038	CAGE CODE DRAWING NO 00779 6600303
		WEIGHT	RESTRICTED TO
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 2:1 SHEET 2 OF 6 REV B8

PART NUMBER	ROWS	POWER							
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8
6600303-1	D		VM	VM	VM	VM	VM	VM	VM
	C								
	B								
	A								
8P	HD								HD

PART NUMBER	ROWS	POWER				
		P1	P2	P3	P4	
6600303-3	D		VM	VM	VM	VM
	C					
	B					
	A					
4ACP	HD					HD



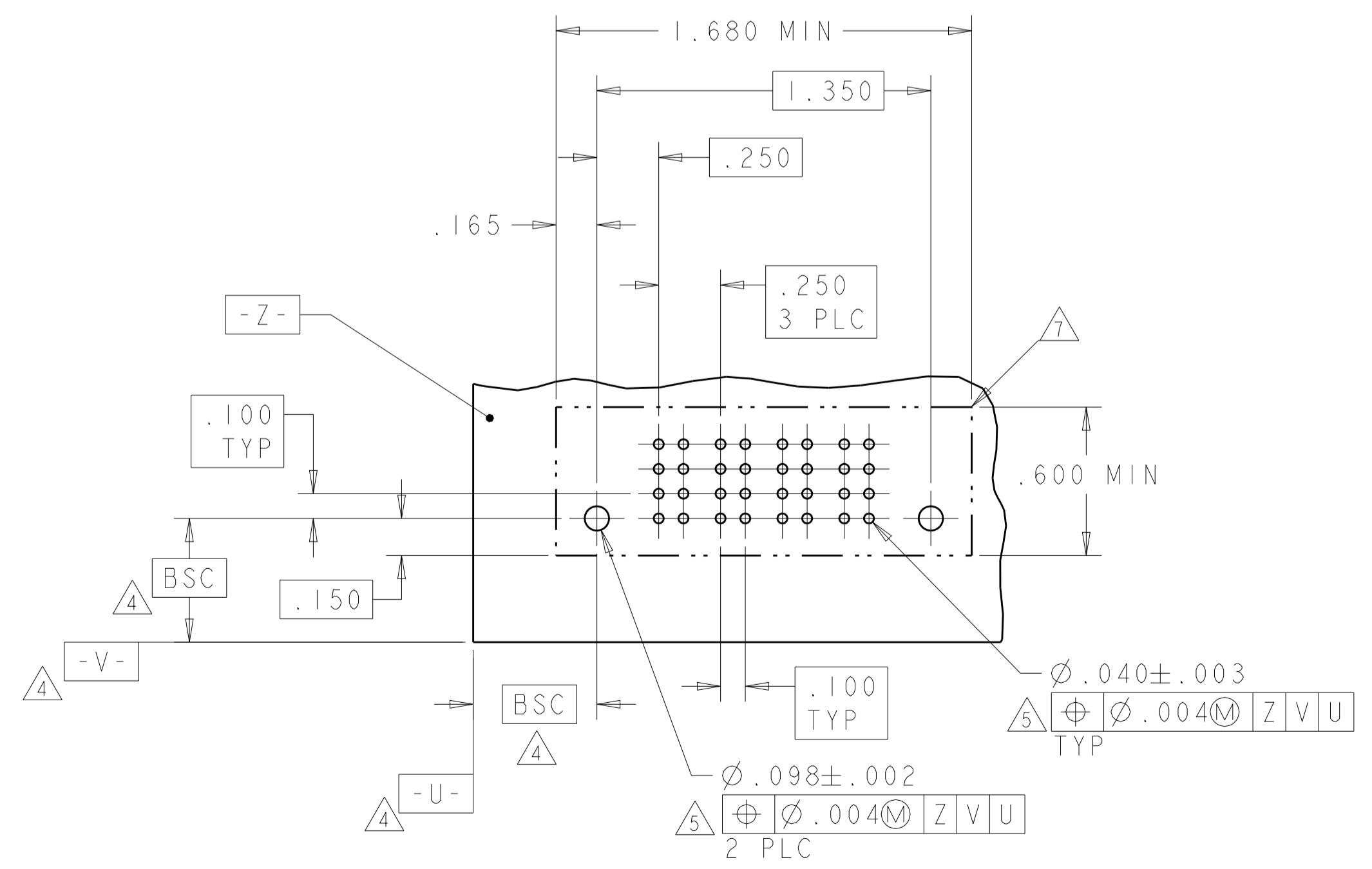
RECOMMENDED PCB LAYOUT 6600303-1
 SCALE 2:1



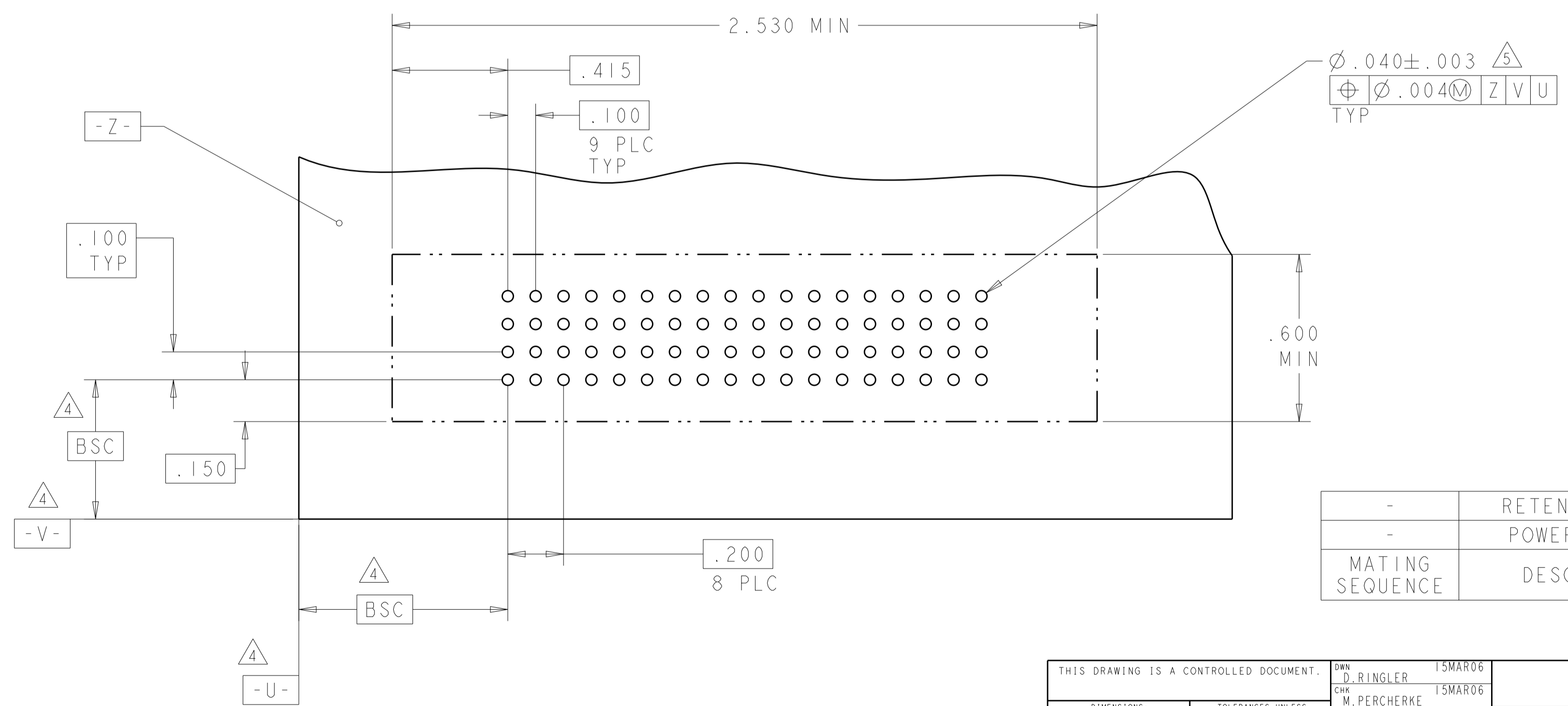
RECOMMENDED PCB LAYOUT 6600303-3
 SCALE 2:1

PART NUMBER	ROWS	POWER				
		P1	P2	P3	P4	
6600303-2	D		VM	VM	VM	VM
	C					
	B					
	A					
4P	HD					HD

PART NUMBER	ROWS	POWER								
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9
6600303-4	D		VM	VM	VM	VM	VM	VM	VM	VM
	C									
	B									
	A									
9HDP										



RECOMMENDED PCB LAYOUT 6600303-2
 SCALE 2:1



MATING SEQUENCE	DESCRIPTION	IDENTIFIER
-	RETENTION CLIP	HD
-	POWER CONTACT	VM

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DWN D. RINGLER 15MAR06	CHK M. PERCHERKE 15MAR06	APVD M. PERCHERKE 15MAR06	NAME
INCHES	0 PLC ±	PRODUCT SPEC			VERTICAL HEADER CONN, W/GUIDES
	1 PLC ±	APPLICATION SPEC			PRESS FIT, TYPE P
	2 PLC ±	MATERIAL			MULTI-BEAM XL
	3 PLC ±	FINISH			SIZE
	4 PLC ±	WEIGHT			CAGE CODE
	5 PLC ±	CUSTOMER DRAWING			DRAWING NO
	ANGLES ±	SCALE			RESTRICTED TO
		A100779C=6600303			

STE TE Connectivity

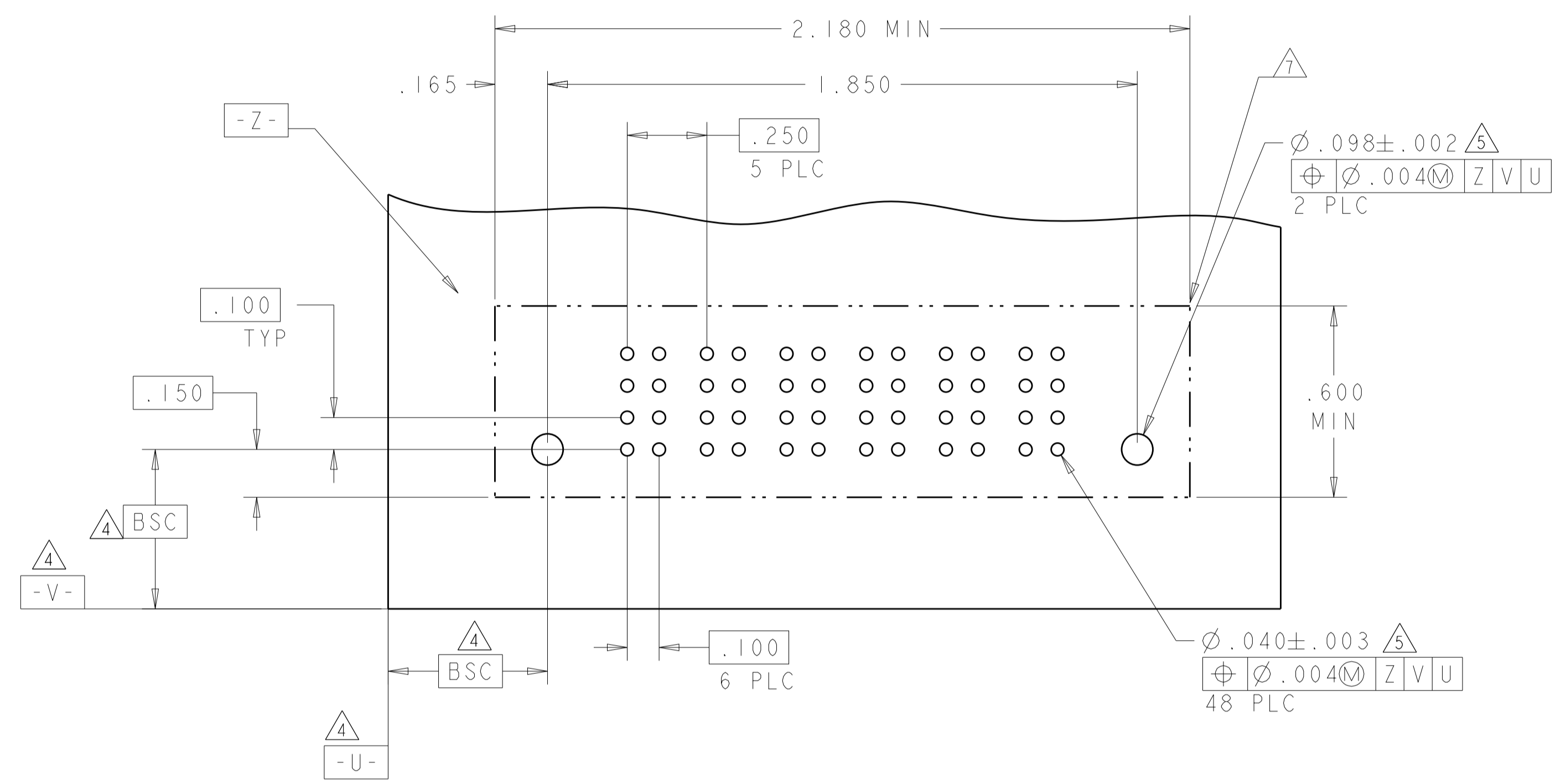
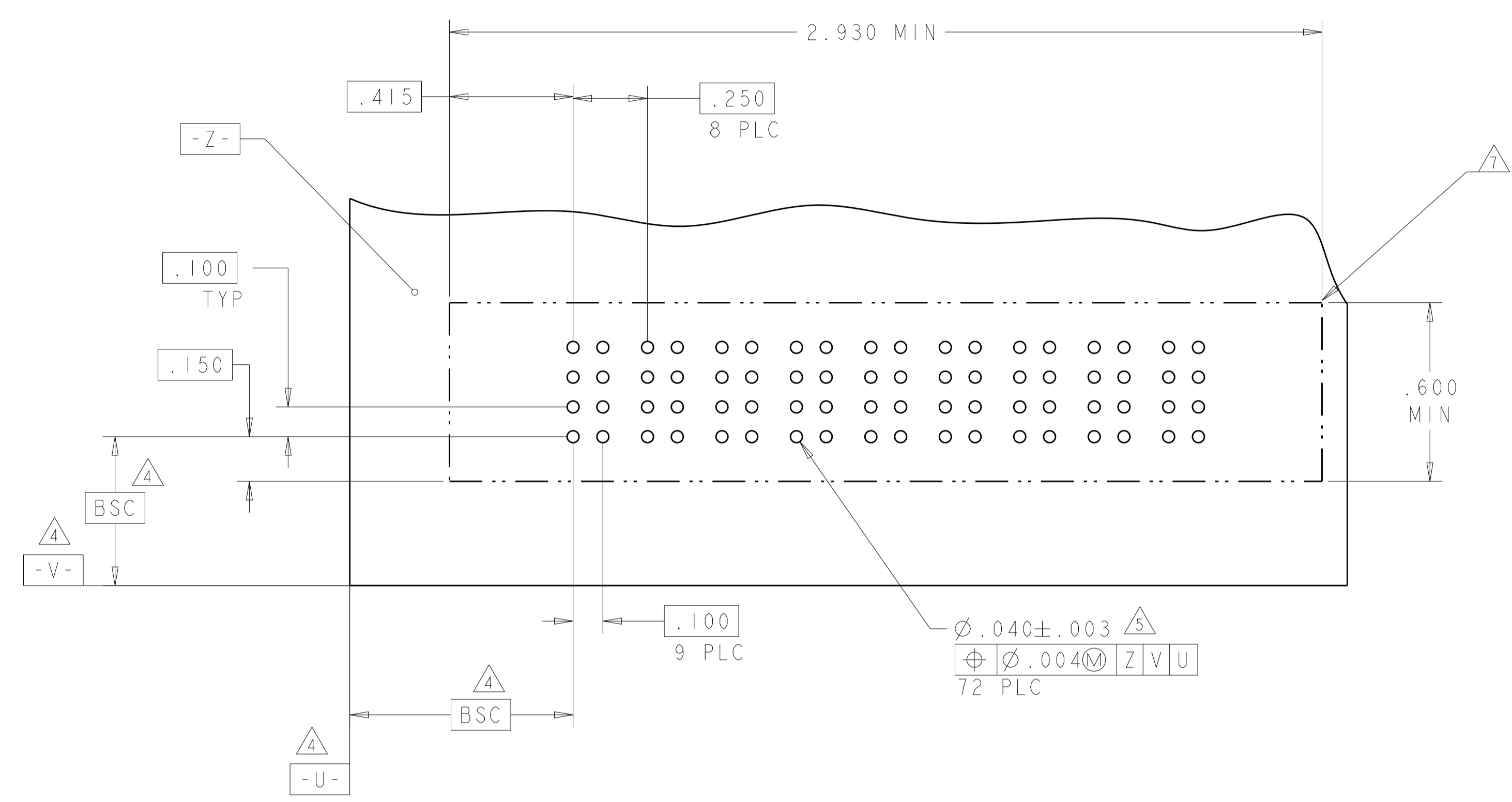
SCALE 2:1 SHEET 3 OF 6 REV B8

LOC	DIST	REV	DATE	BY	APPV
GP	00				

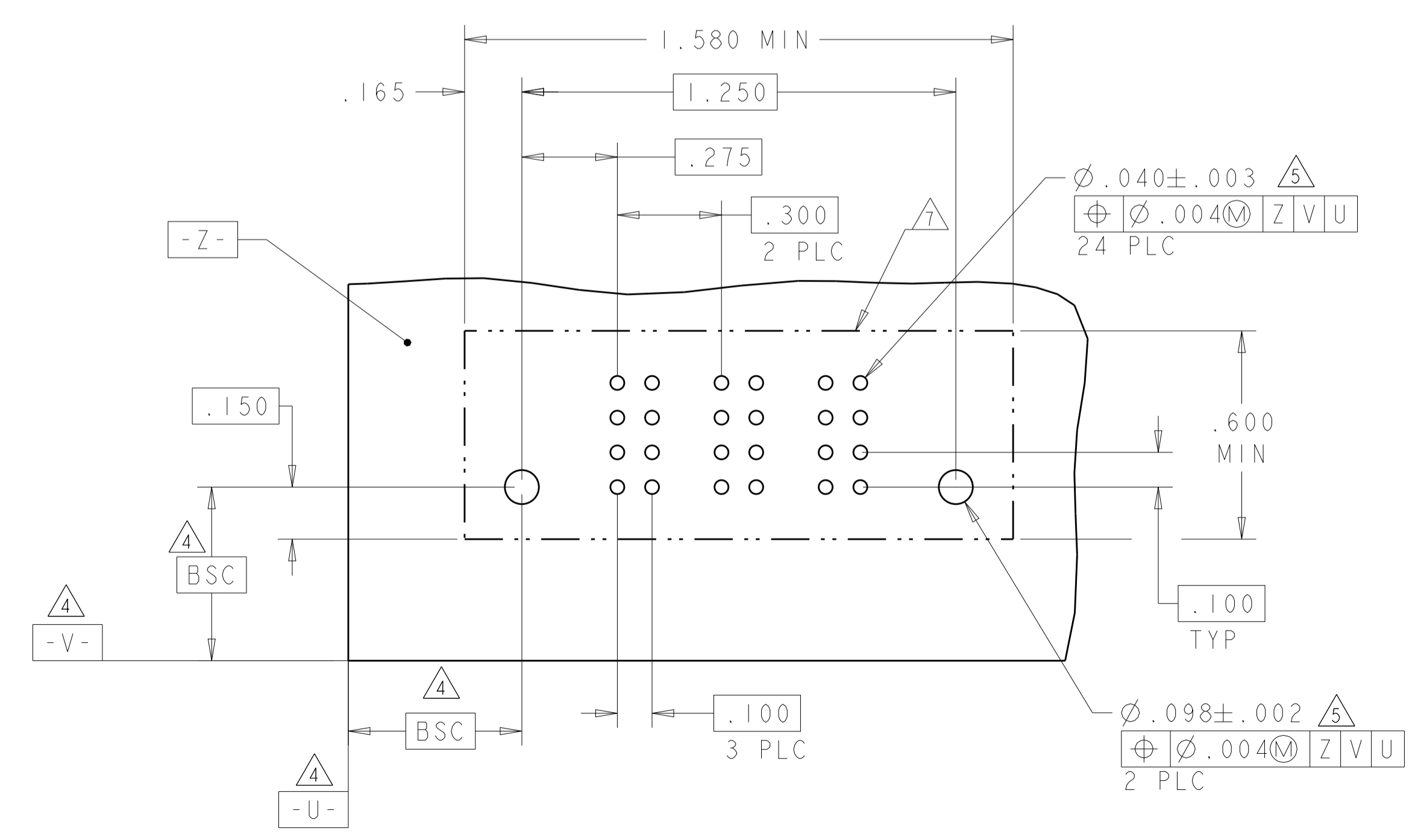
REVISIONS			
REV	DATE	BY	APPV
-	-	-	-
-	-	-	-

PART NUMBER	ROWS	POWER								
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9
6600303-5	D		VM	VM	VM	VM	VM	VM	VM	VM
	C									
	B									
	A									
9P										

PART NUMBER	ROWS	POWER						
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	
6600303-6	D		VM	VM	VM	VM	VM	VM
	C							
	B							
	A							
6P		HD					HD	



PART NUMBER	ROWS	POWER			
		P1	P2	P3	
6600303-7	D		VM	VM	VM
	C				
	B				
	A				
3ACP		HD		HD	



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

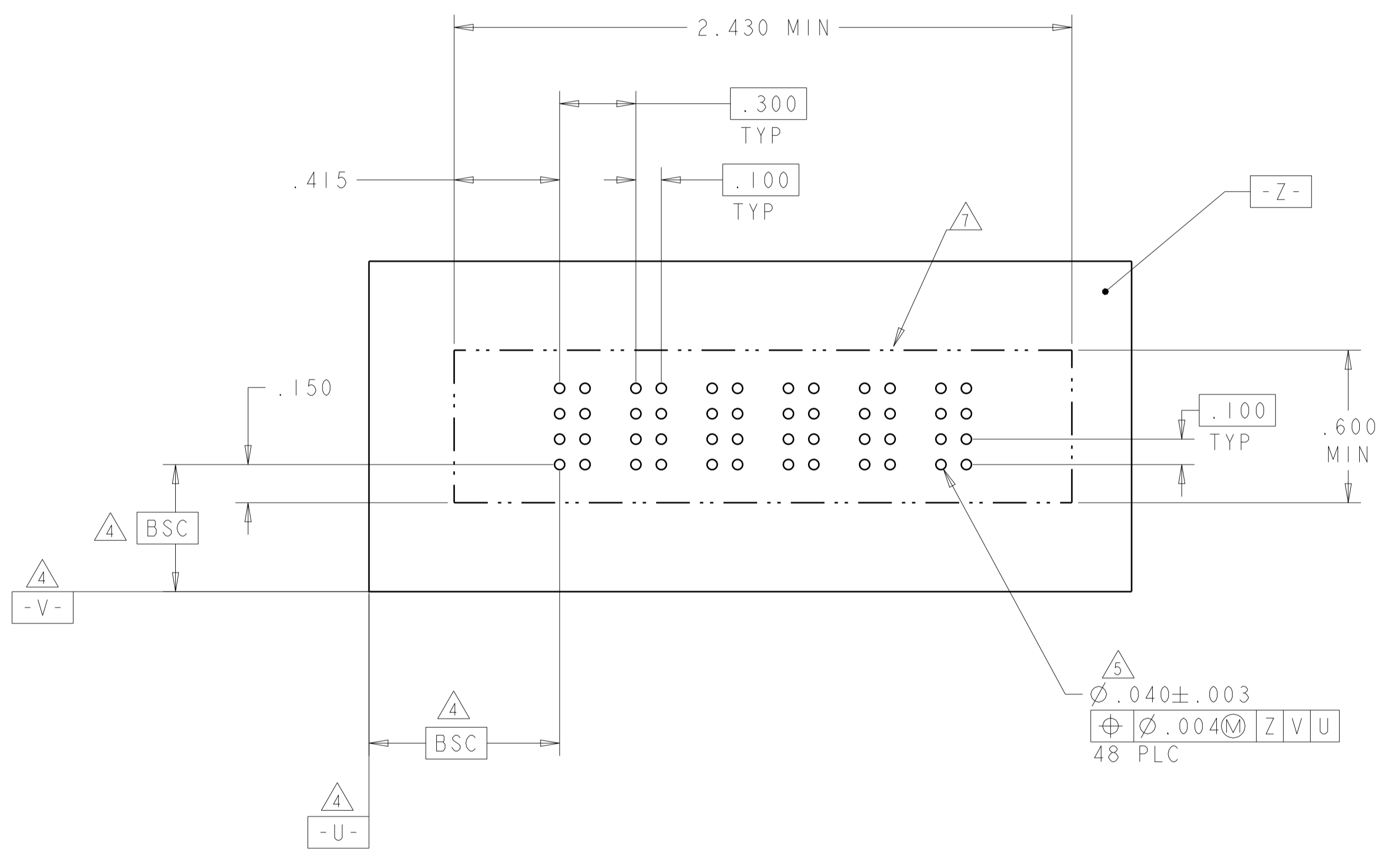
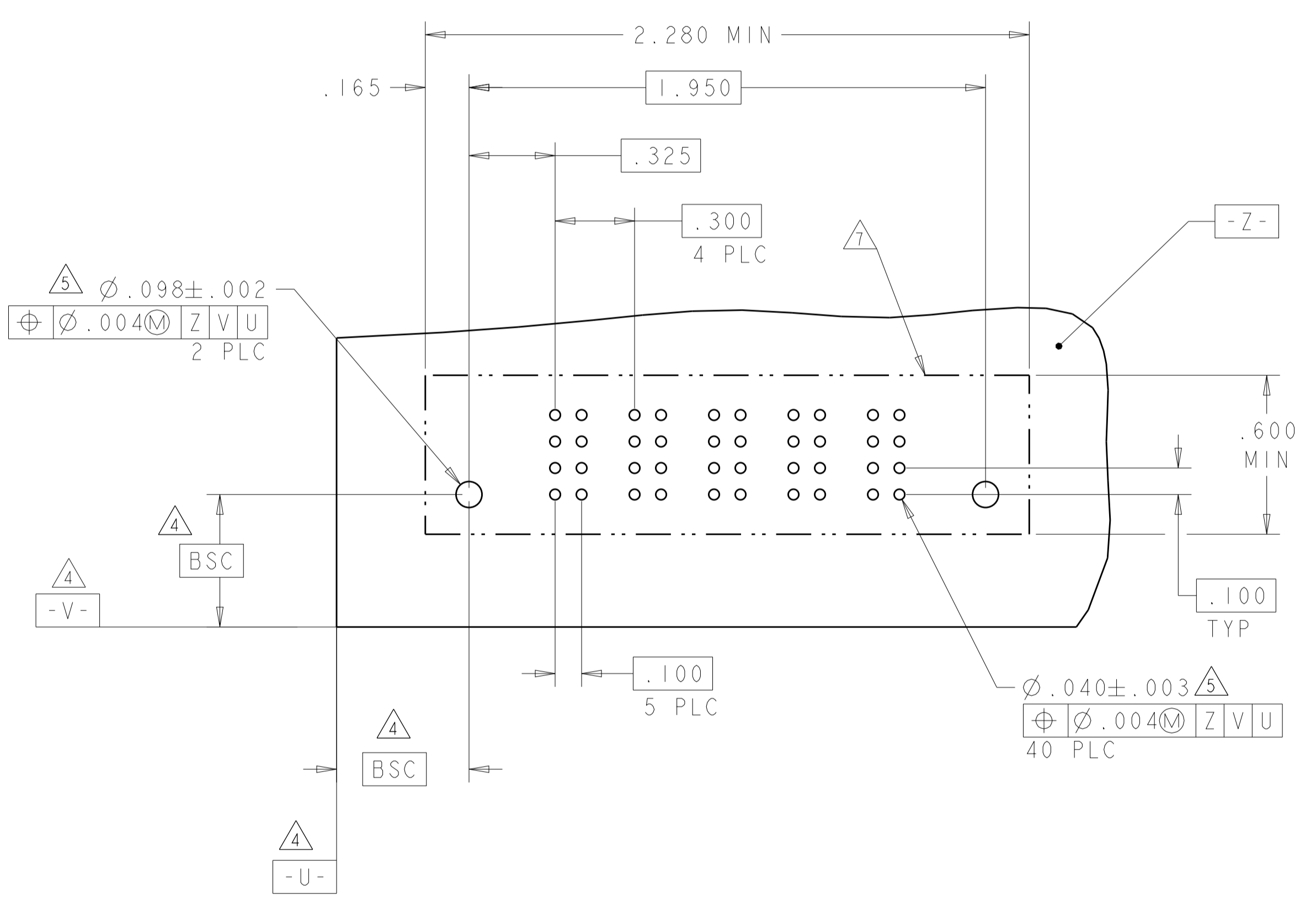
DIMENSIONS: INCHES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	OWN: D. RINGLER 15MAR06	CHK: M. PERCHERKE 15MAR06	APVD: M. PERCHERKE 15MAR06	NAME: VERTICAL HEADER CONN, W/GUIDES PRESS FIT, TYPE P MULTI-BEAM XL
	0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ±.005 4 PLC ± ANGLES ±	PRODUCT SPEC: 108-1973	APPLICATION SPEC: 114-13038	WEIGHT: -	SIZE: A1
MATERIAL:	FINISH:	CAGE CODE: -	DRAWING NO: 6600303	SCALE: 2:1	SHEET 4 OF 6
CUSTOMER DRAWING				REV: B8	

STE TE Connectivity

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

PART NUMBER	ROWS	POWER					
		P1	P2	P3	P4	P5	
6600303-9	D	HD	VM	VM	VM	VM	VM
	C						
	B						
	A						
5ACP							

PART NUMBER	ROWS	POWER						
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	
1-6600303-0	D	HD	VM	VM	VM	VM	VM	VM
	C							
	B							
	A							
6ACP								



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DMN D. RINGLER 15MAR06	STE TE Connectivity
DIMENSIONS: INCHES		CHK M. PERCHERKE 15MAR06	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M. PERCHERKE 15MAR06	NAME: VERTICAL HEADER CONN, W/GUIDES PRESS FIT, TYPE P MULTI-BEAM XL
0 PLC ±.010		PRODUCT SPEC 108-1973	
1 PLC ±.008		APPLICATION SPEC 114-13038	SIZE: A100779 C=6600303
2 PLC ±.005		WEIGHT	
3 PLC ±.003		FINISH	SCALE 2:1 SHEET 5 OF 6 REV B8
4 PLC ±.002		CUSTOMER DRAWING	
ANGLES			
MATERIAL			

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