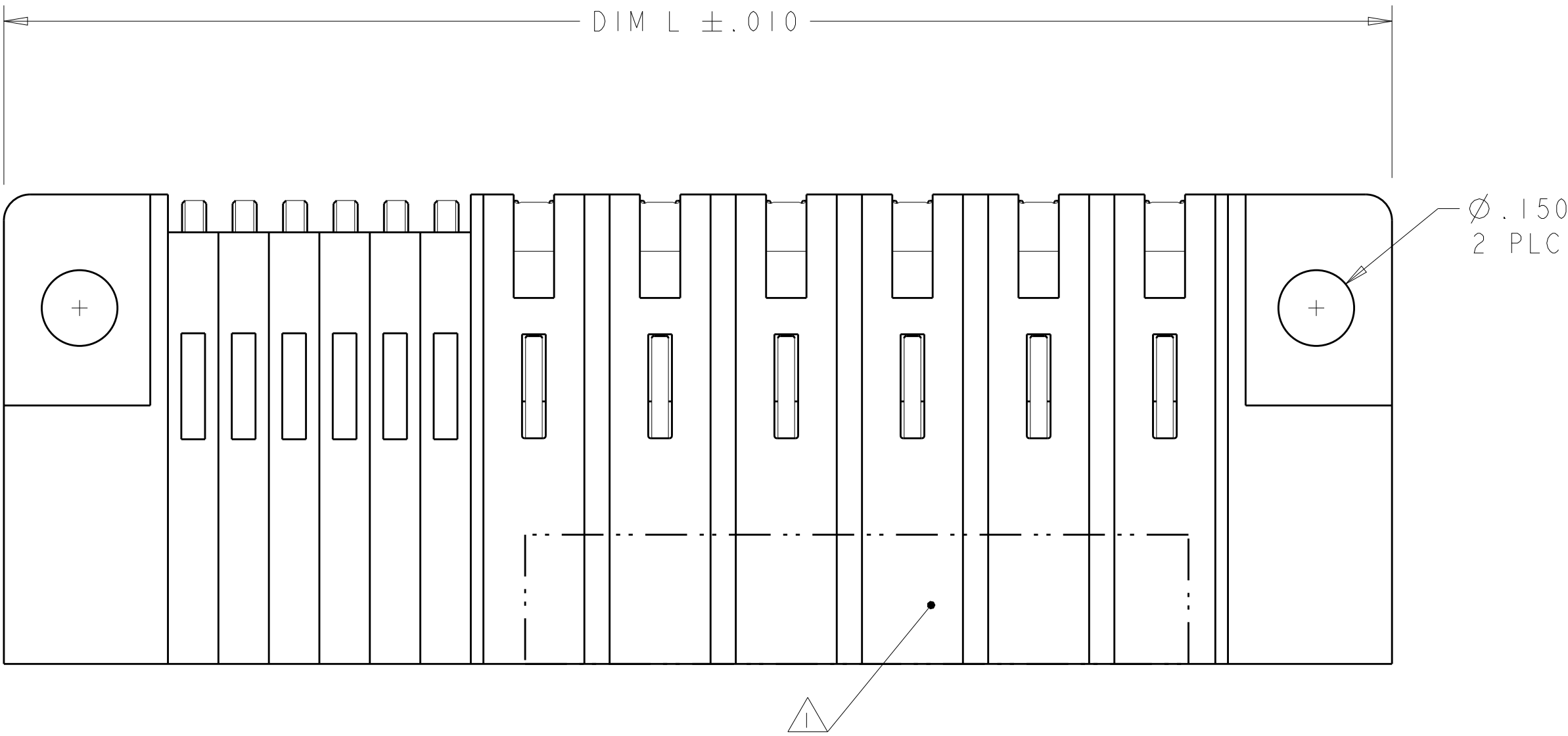


LOC		DIST		REVISIONS				
ES	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
		E1		REV PER ECR-12-012550	12JUL2012	AY	SZ	



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.

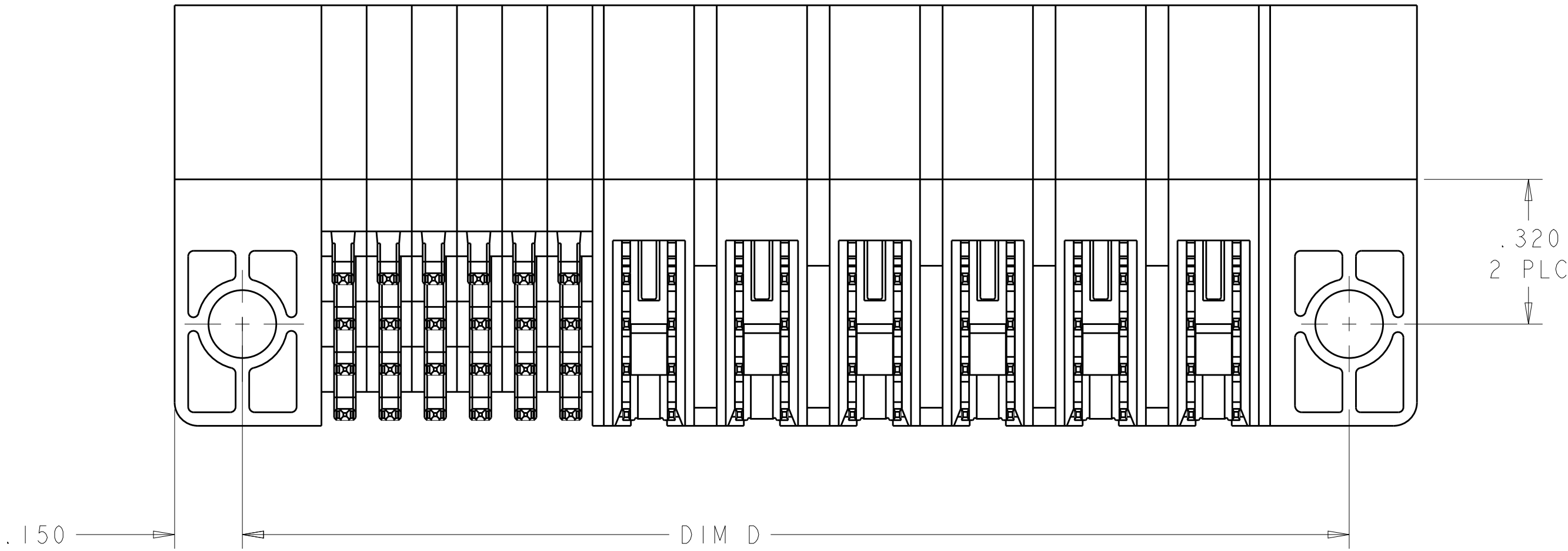
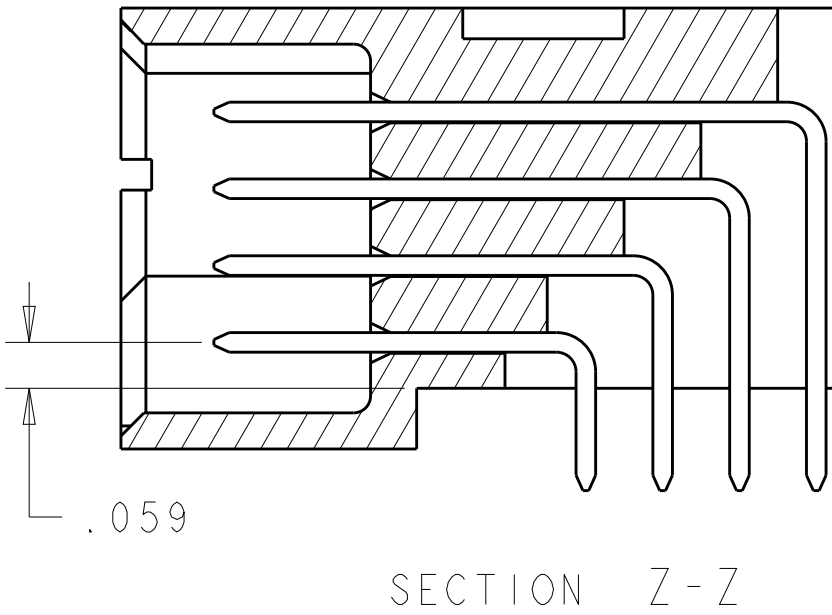
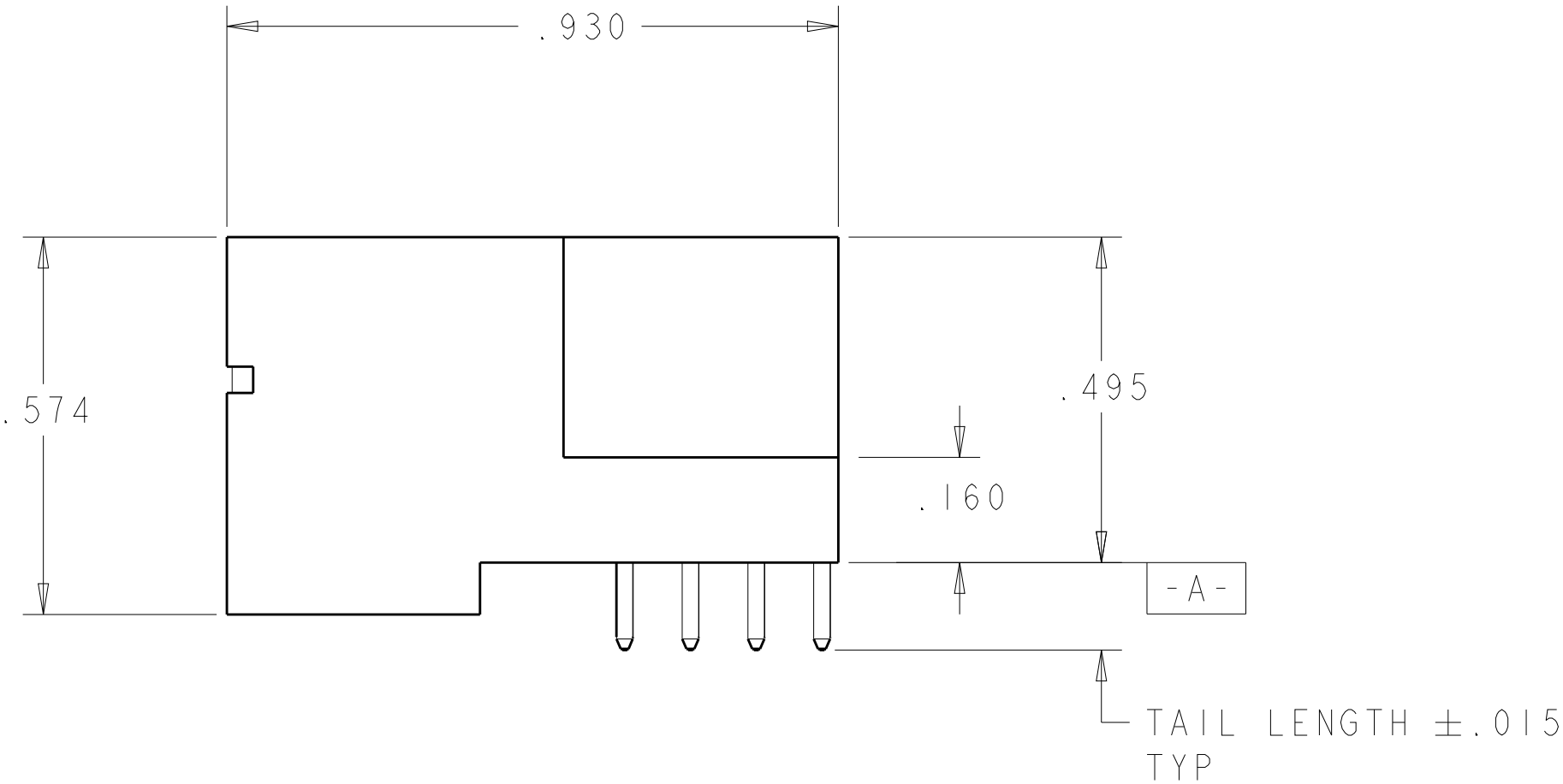
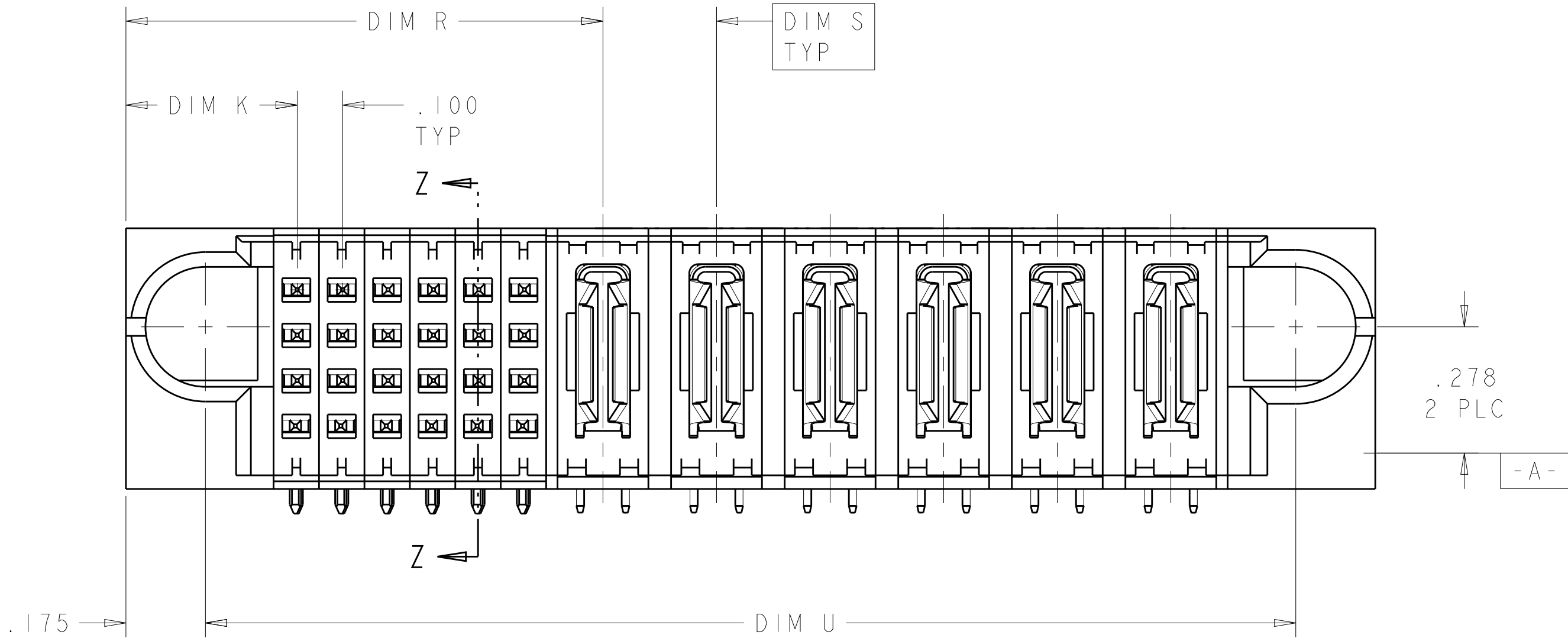
5 DATUM AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMERS.

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).



E1	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
	DIM U	DIM S	DIM R	DIM D	DIM K	DIM L	DESCRIPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
INCHES

MATERIAL

2

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

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

3

DWN R.GRZYBOWSKI
CHK M.PERCHERKE
APVD

PRODUCT SPEC
108-1973
APPLICATION SPEC
114-13038

WEIGHT

Customer Drawing

01MAR05
-1MAR05
NAME

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

SIZE CAGE CODE DRAWING NO
A100779C=6600122

RESTRICTED TO

TE Connectivity

SCALE 4:1

SHEET 1 OF 5

REV E1

PART NUMBER	ROWS		SIGNAL						POWER								
			I	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	
			K	K	K	K	K	K									
			N	N	N	N	N	N									
			S	S	S	S	S	S									
24S + 6P																	

[illegible]

Technical drawing of a PCB layout showing dimensions, tolerances, and material specifications. The drawing includes a central grid of holes and various callouts for dimensions and material properties.

Dimensions and Tolerances:

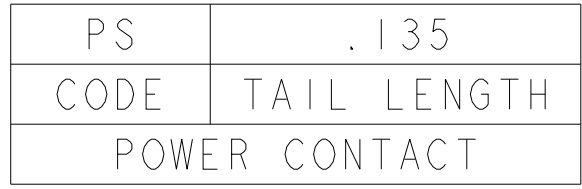
- Overall width: 2.530 MIN
- Overall height: .660 MIN
- Top edge distance: 2.200
- Left edge distance: .850
- Right edge distance: .225
- Top edge distance: .200 5 PLC
- Bottom edge distance: .100 5 PLC
- Bottom edge distance: .100 6 PLC
- Bottom edge distance: .100 TYP
- Top edge distance: .300
- Top edge distance: .158 $\triangle_6$
- Top edge distance: .040 $\pm .003$ $\triangle_6$ $\triangle_7$

Material and Surface Finish Specifications:

- Top edge: $\oplus$ $\varnothing .004$ (M) V U 2 PLC
- Bottom edge: $\oplus$ $\varnothing .004$ (M) V U 72 PLC
- Top edge: BSC
- Bottom edge: -U-

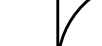
Other Features:

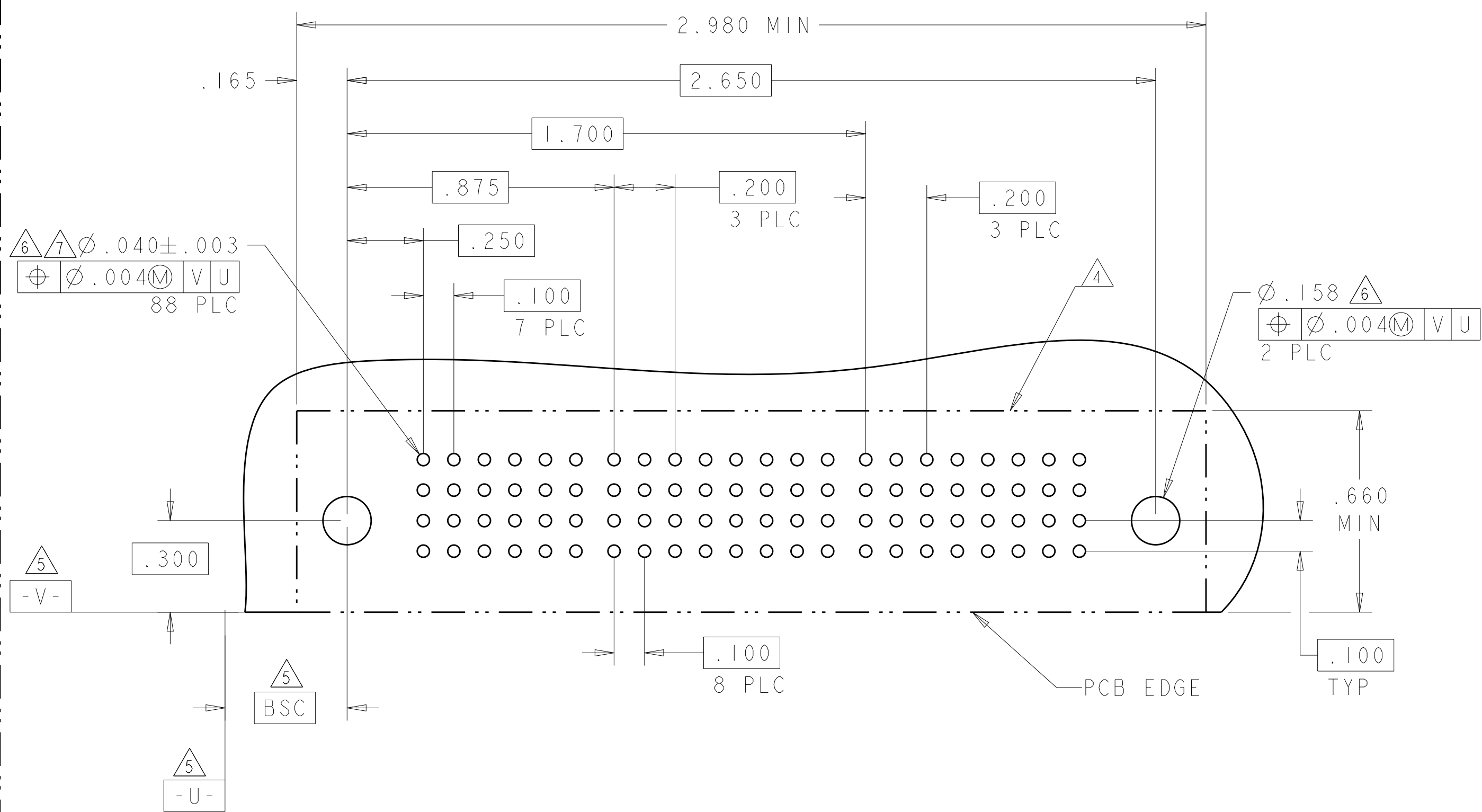
- PCB EDGE
- Grid of holes (10x10)
- Top edge: -V-
- Bottom edge: -V-



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
CODE	MATING SEQUENCE	TAIL LENGTH	ROW
SIGNAL CONTACT			

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN - R. GRZYBOWSKI - 01MAR05		 TE Connectivity	
		CHW - M. PERCHERKE - 1MAR05			
DIMENSIONS: INCHES		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME RIGHT ANGLE SOLDER HEADER ASSY, DUAL BEAM POWER CONTACT MULTI-BEAM XL	
		APVD -			
		PRODUCT SPEC 108-1973			
		APPLICATION SPEC 114-13038			
MATERIAL		WEIGHT -		SIZE CASE CODE DRAWING NO. RESTRICTED TO A 100779 © 6600122 -	
FINISH		Customer Drawing		SCALE 4:1 SHEET 2 OF 5 REV E	

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									
			K	K	K	K	K	K									
			N	N	N	N	N	G									
			S	S	S	S	S	S									
24S + 8P																	

4805 (3/11)

DI

4805 (3/11)

E I

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