

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

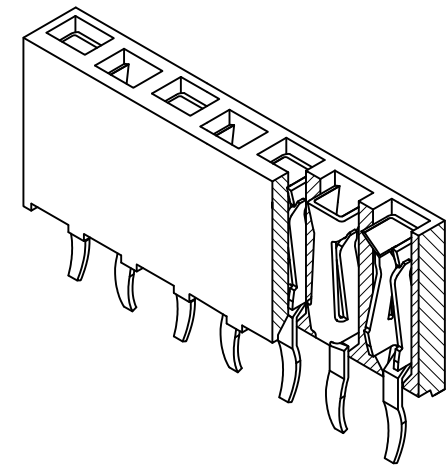
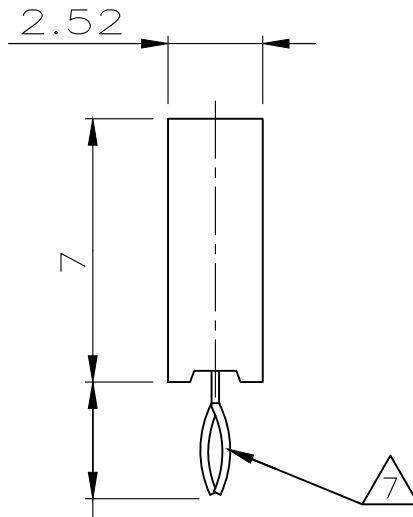
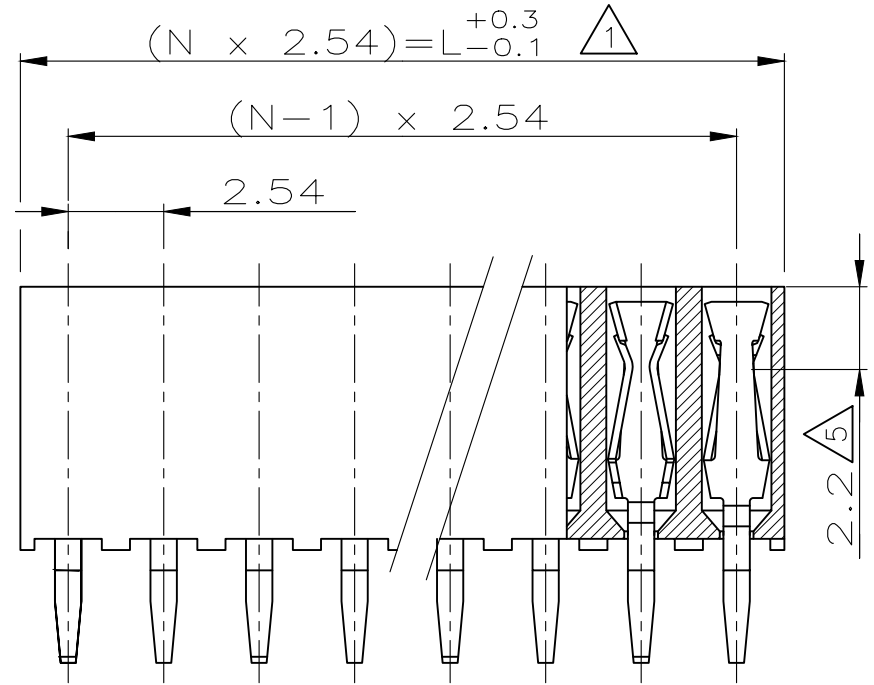
RELEASED FOR PUBLICATION

ALL RIGHTS RESERVED.

© COPYRIGHT - By -

REVISIONS

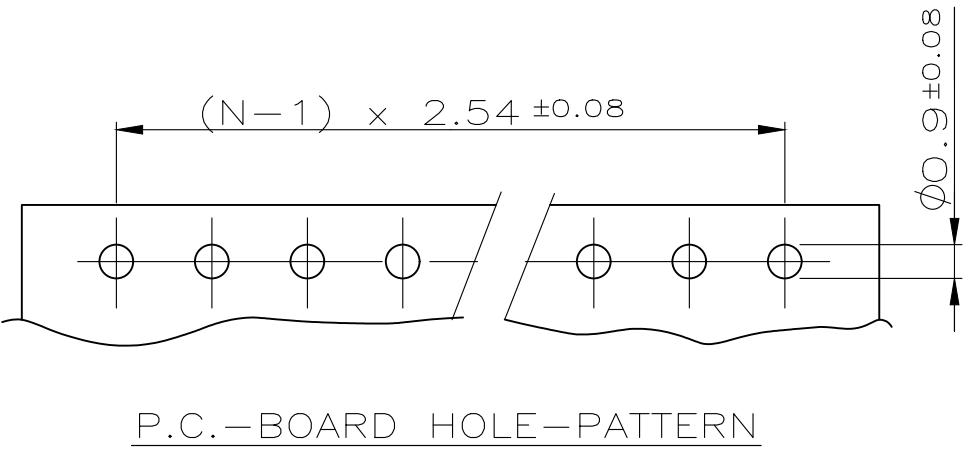
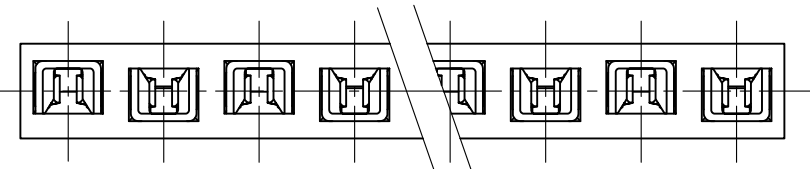
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	E2	PN 215298-4 AND 1-215298-3 REACTIVATED	13NOV2017	KJK	PS




POS.	L	PART NUMBER	
-	-	-	
2	5.08	215 298-2	
3	7.62	-3	OBSOLETE
4	10.16	-4	
5	12.70	-5	
6	15.24	-6	
7	17.78	-7	
8	20.32	-8	
9	22.86	-9	OBSOLETE
10	25.40	1-	OBSOLETE
11	27.94	1-	-1
12	30.48	1-	-2
13	33.02	1-	-3
14	35.56	1-	-4
15	38.10	1-	-5
16	40.64	1-	-6
17	43.18	1-	-7
18	45.72	1-	-8
19	48.26	1-	-9
20	50.80	2-	-0
21	53.34	2-	-1
22	55.88	2-	-2
23	58.42	2-	-3
24	60.96	2-	-4
25	63.50	2-	-5
26	66.04	2-	-6
27	68.58	2-	-7
28	71.12	2-	-8
29	73.66	2-	-9
30	76.20	3-	-0
31	78.74	3-	-1
32	81.28	3-	-2
33	83.82	3-	-3
34	86.36	3-	-4
35	88.90	3-	-5
36	91.44	3- 215 298-6	

NOTES:

- 1. TO DETERMINE DIMENSIONS TAKE N = NO. OF POS.  
FOR EXAMPLE: 10 POS.: N x 2,54 = 25,4 mm.  
FOR ORDER NO. USE BASIC NO. + NO. OF POS.  
FOR EXAMPLE: 2 POS.= 215 298-2 (SHORTEST VERSION)  
36 POS.= 3-215 298-6 (LONGEST VERSION)
- 2. HOUSING MATERIAL: GREEN GLASSFILLED POLYESTER, UL 94V-0  
CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
- 3. PLATING: 2.5-4.0µm TIN OVER MIN 0.5µm NICKEL
- 4. MATES WITH 0,63 SQUARE/ROUND MODU POSTS.
- 5. CONTACT-POINT.
- 6. RECOMMENDED P.C.BOARD-THICKNESS: 1,6mm.
- 7. RETENTION FEATURE.
- 8. RETENTION FORCE MUST BE MIN. 5N PER CONTACT
- 9. HV100 CONNECTOR PACKED IN ANTISTATIC BLISTER TRAY



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 24.02.89 A.HO	 <b>TE Connectivity</b>													
DIMENSIONS: mm		CHK 24.02.89 M.SCHAARSCHMIDT														
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD - G.FELDMEIER	NAME													
<table border="1"> <tr><td>0 PLC</td><td>±0.1mm</td></tr> <tr><td>1 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>2 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>3 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>4 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>ANGLES</td><td>± -</td></tr> </table>		0 PLC	±0.1mm	1 PLC	± -	2 PLC	± -	3 PLC	± -	4 PLC	± -	ANGLES	± -	PRODUCT SPEC 108-19056	HV 100 VERTICAL CONNECTOR SINGLE ROW, 7,0mm HEIGHT, TOP ENTRY, TIN, MAX, 36 POS	
0 PLC	±0.1mm															
1 PLC	± -															
2 PLC	± -															
3 PLC	± -															
4 PLC	± -															
ANGLES	± -															
MATERIAL SEE NOTES		FINISH SEE NOTES	APPLICATION SPEC -	RESTRICTED TO -												
		WEIGHT	SIZE A3	CAGE CODE 00779												
		CUSTOMER DRAWING	DRAWING NO C-215298	SCALE 5:1												
			SHEET 1 OF 1	REV E2												



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.