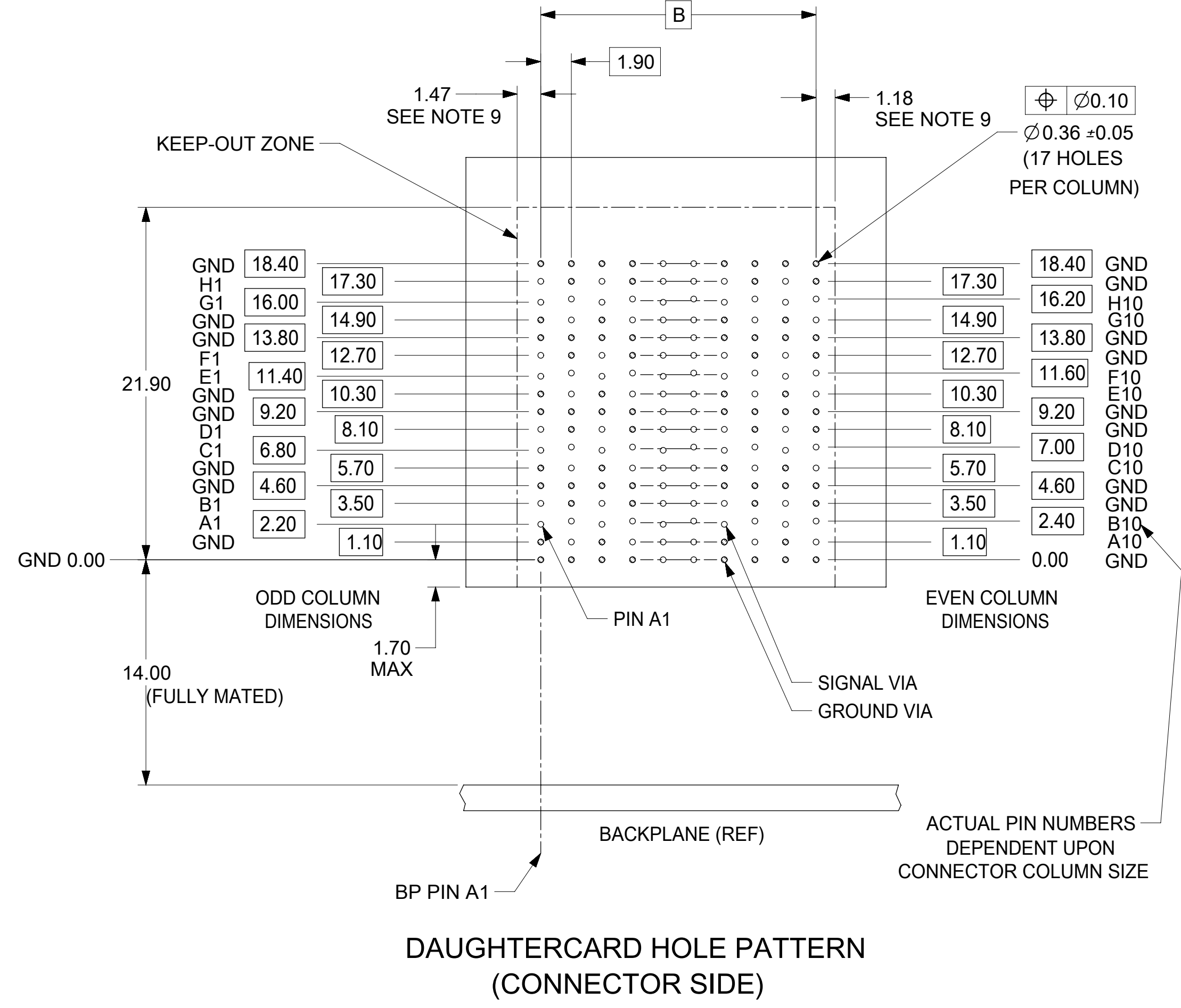
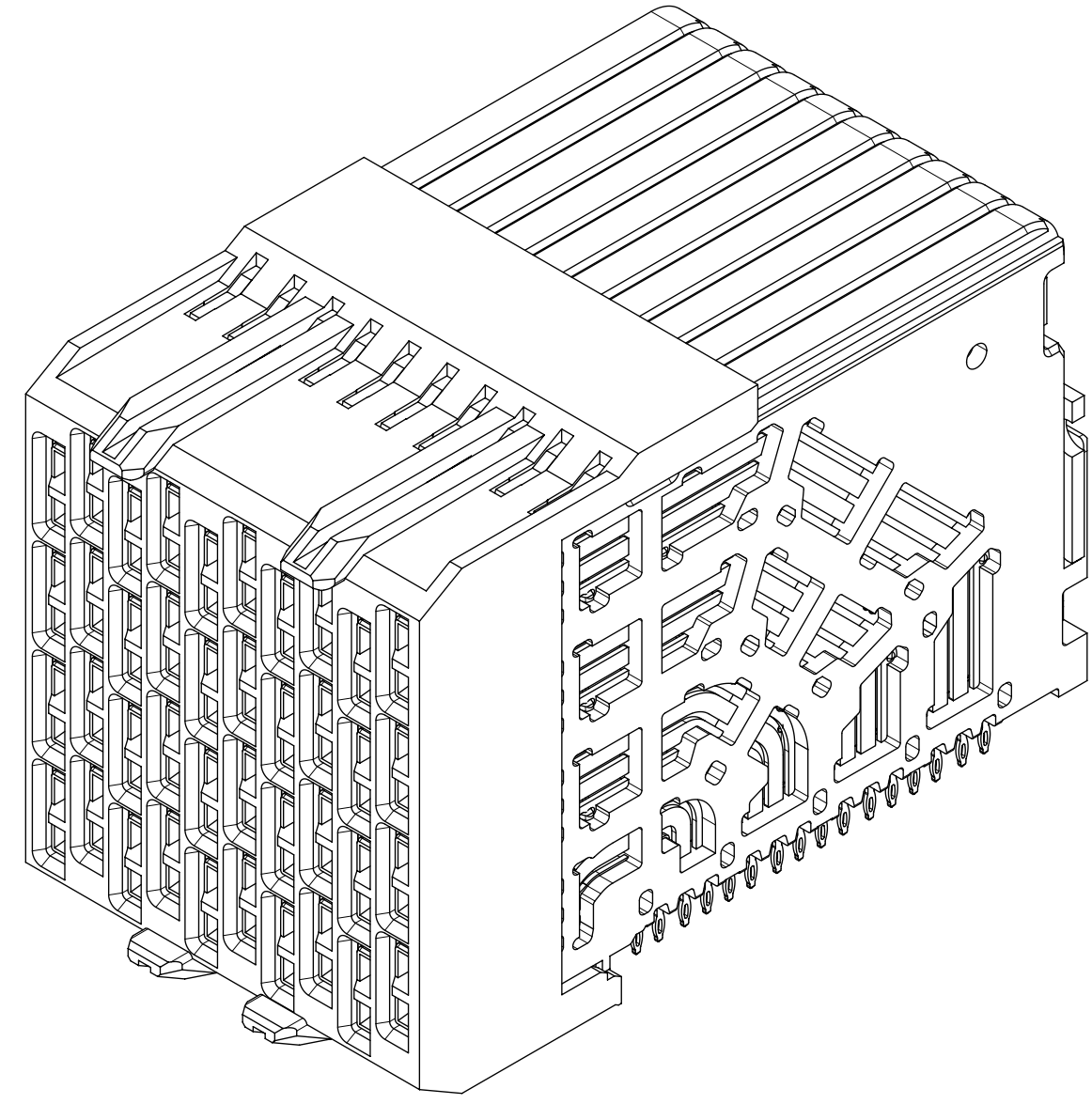


NOTES:

1. MATERIALS: HOUSING - LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP)  
GLASS-FILLED, UL94V-0  
TERMINALS - HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY
2. FINISH: 30uIN GOLD IN CONTACT AREA.  
SELECTIVE TIN ON PCB TAILS.  
NICKEL OVERALL.
3. REFER TO MOLEX PRODUCT SPECIFICATION PS-171320-999 FOR PERFORMANCE SPECIFICATIONS.
4. THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF MOLEX COSMETIC SPEC PS-45499-002.
5. PRODUCT WILL BE PACKAGED PER PK-78888-085.
6. SEE SHEET 2 FOR HOLE PATTERN DIMENSIONS.
7. MATES WITH IMPEL BP SERIES NUMBER 171315.
8. REFER TO IMPEL PCB ROUTING GUIDE AS-171320-990 FOR ANTIPAD, ROUTING RECOMMENDATIONS, AND ADDITIONAL PCB INFORMATION.
9. WHEN STACKING MODULES END TO END, THE MINIMUM COLUMN TO COLUMN HOLE SPACING IS 2.65mm.

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION									
DIMENSION UNITS		SCALE		CURRENT REV DESC: ADD NEW P/N				<b>molex</b>	
mm		NTS							
GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)				EC NO: 623408				IMPEL DAUGHTERCARD ASSY 4 PAIR - 1.9MM PITCH UNGUIDED SALES DRAWING	
ANGULAR TOL ± 0.5°				DRWN: HLG0H 2019/04/12					
4 PLACES ±				CHK'D: YLLIM 2019/08/29					
3 PLACES ±				APPR: DWLEE01 2019/09/16				PRODUCT CUSTOMER DRAWING	
2 PLACES ± 0.13				INITIAL REVISION:				DOCUMENT NUMBER	
1 PLACE ± 0.25				DRWN: JLAURX 2012/09/13				SD-171320-0001	
0 PLACES ±				APPR: JLAURX 2012/11/05				DOC TYPE DOC PART REVISION	
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING		MATERIAL NUMBER	
				C-SIZE		SERIES		CUSTOMER	
				C-SIZE		171320		GENERAL MARKET	
								SHEET NUMBER	
								1 OF 2	

MATERIAL NUMBER	NUMBER OF COLUMNS	NUMBER OF DIFF PAIR	DIM "A"	DIM "B"
171320-1036	6	24	12.15 MAX	9.50
171320-1038	8	32	15.95 MAX	13.30
171320-1020	10	40	19.75 MAX	17.10
171320-1022	12	48	23.55 MAX	20.90
171320-1024	14	56	27.35 MAX	24.70
171320-1026	16	64	31.15 MAX	28.50



THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

DIMENSION UNITS	SCALE	CURRENT REV / DESC: ADD NEW P/N		<b>molex</b>			
mm	NTS						
GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)				IMPEL DAUGHTERCARD ASSY 4 PAIR - 1.9MM PITCH UNGUIDED SALES DRAWING			
ANGULAR TOL	± 0.5°	EC NO: 623408		PRODUCT CUSTOMER DRAWING			
4 PLACES	±	DRWN: HLG0H 2019/04/12		DOCUMENT NUMBER			
3 PLACES	±	CHK'D: YLLIM 2019/08/29		SD-171320-0001			
2 PLACES	± 0.13	APPR: DWLEE01 2019/09/16		DOC TYPE			
1 PLACE	± 0.25	INITIAL REVISION:		PSD			
0 PLACES	±	DRWN: JLAURX 2012/09/13		DOC PART			
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		APPR: JLAURX 2012/11/05		001			
THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING		REVISION			
C-SIZE		SERIES		A4			
MATERIAL NUMBER		CUSTOMER		SHEET NUMBER			
SEE TABLE		GENERAL MARKET		2 OF 2			



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.