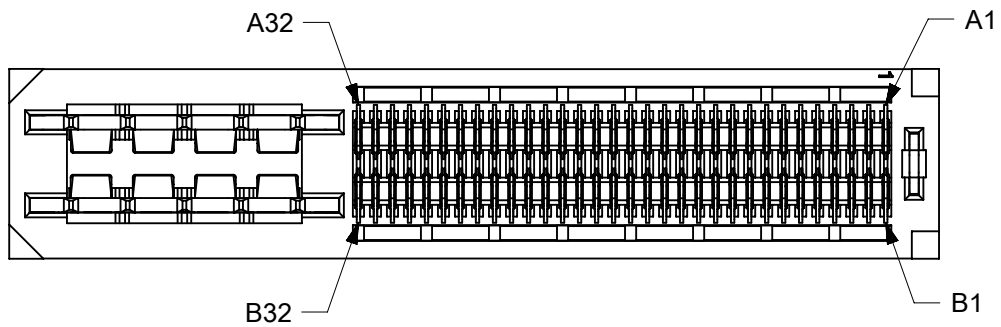
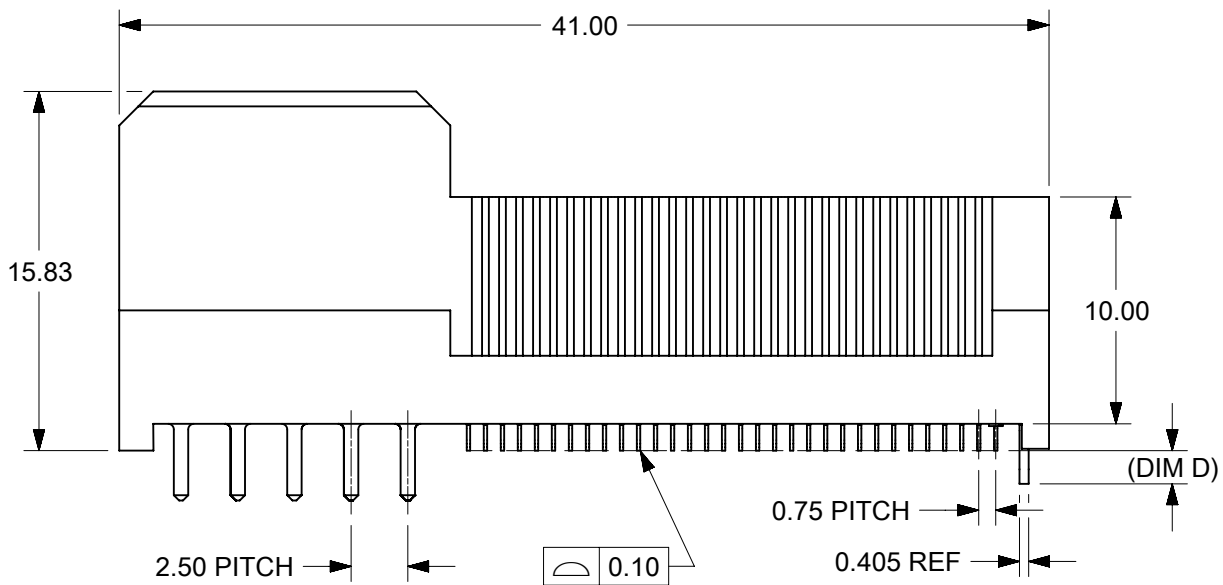
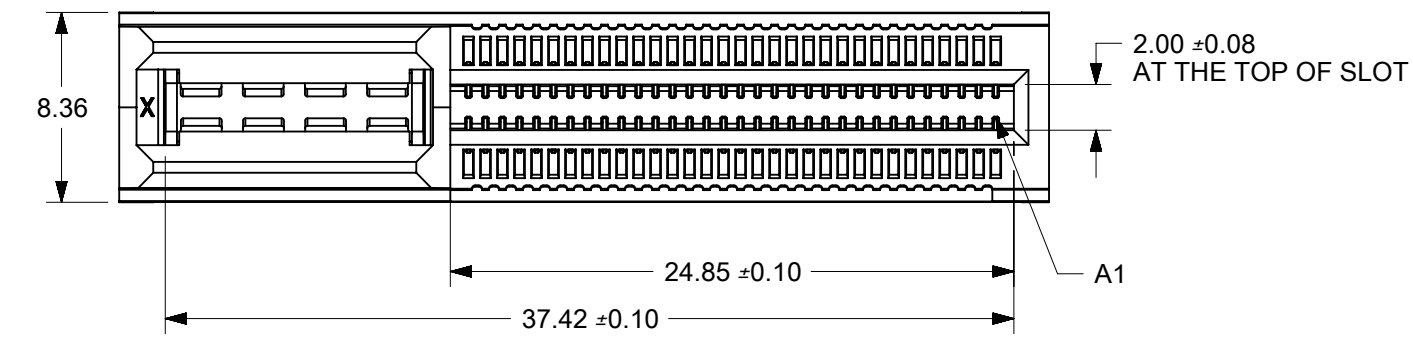
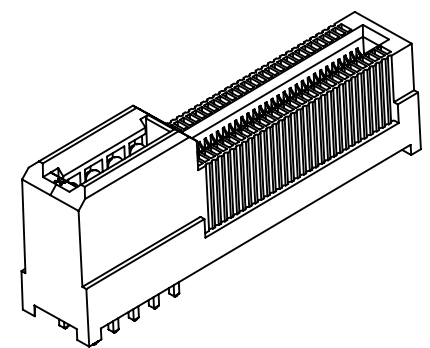
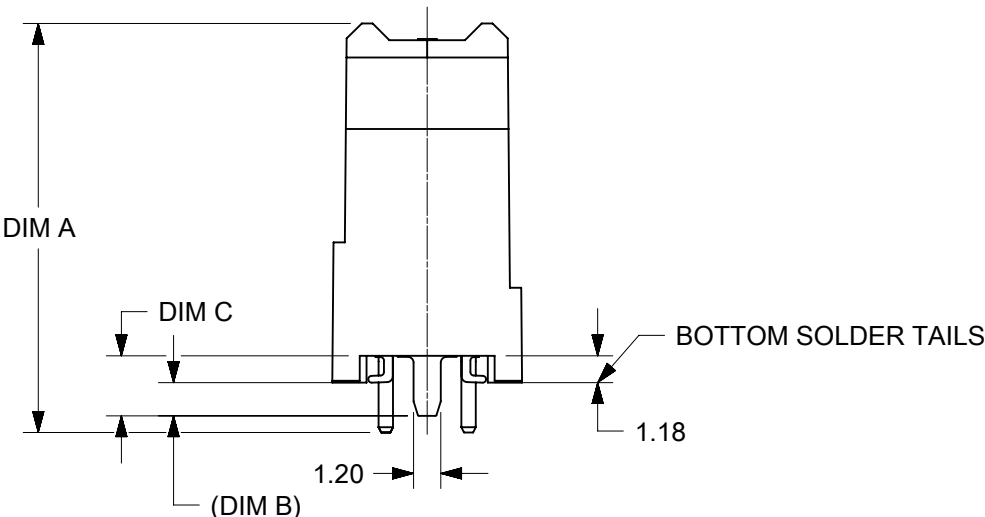


PART NUMBER	DIM A	DIM B	DIM C	DIM D	PACKAGING SPECIFICATION
1720501064	18.0	2.2	2.65	1.45	PK-172052-1000 (TUBE)
1720502064	19.8	4.0	4.85	3.65	1720522000 (TAPE & REEL)
1720503064	19.8	4.0	4.85	3.65	PK-172052-1000 (TUBE)



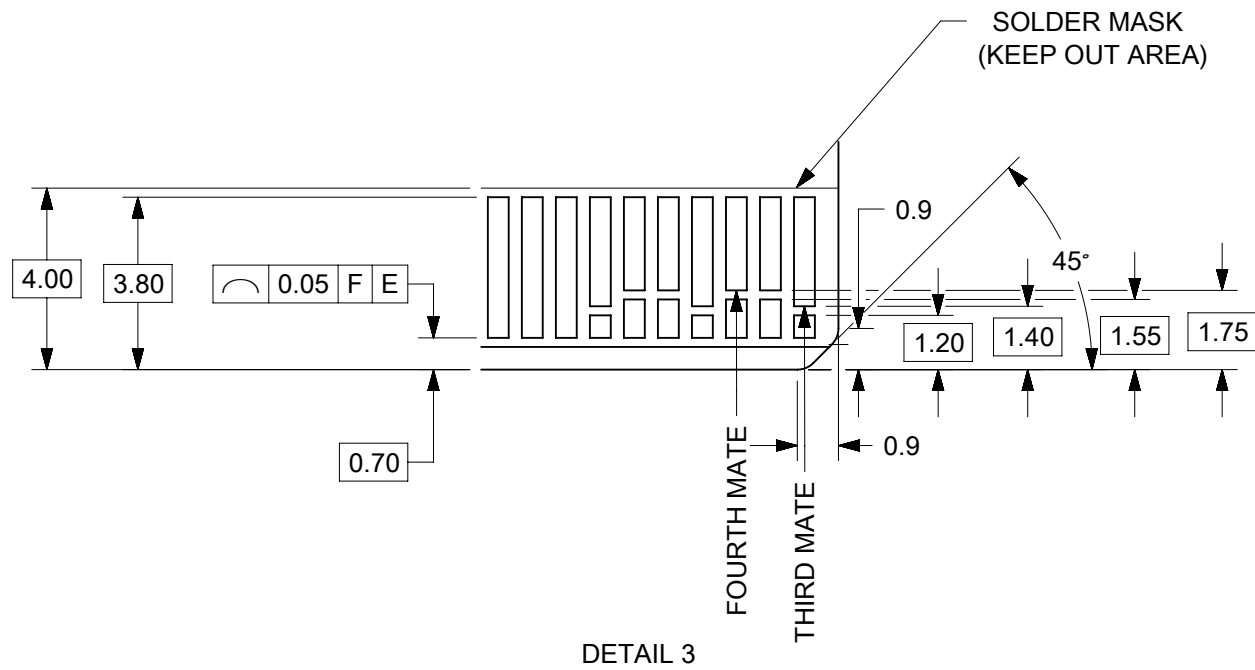
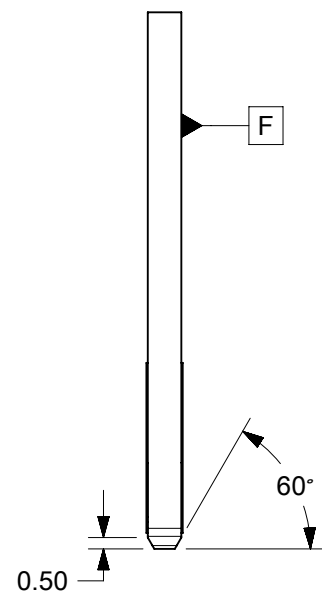
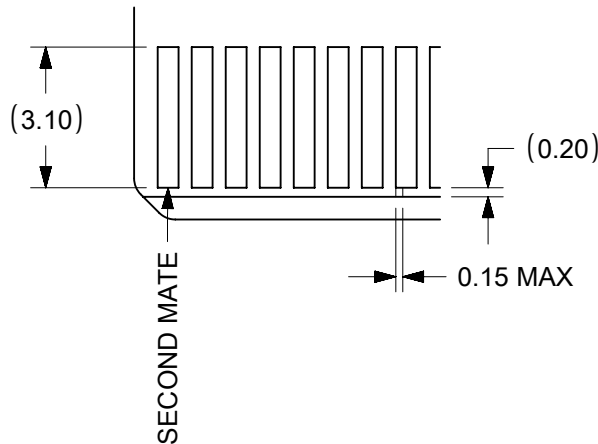
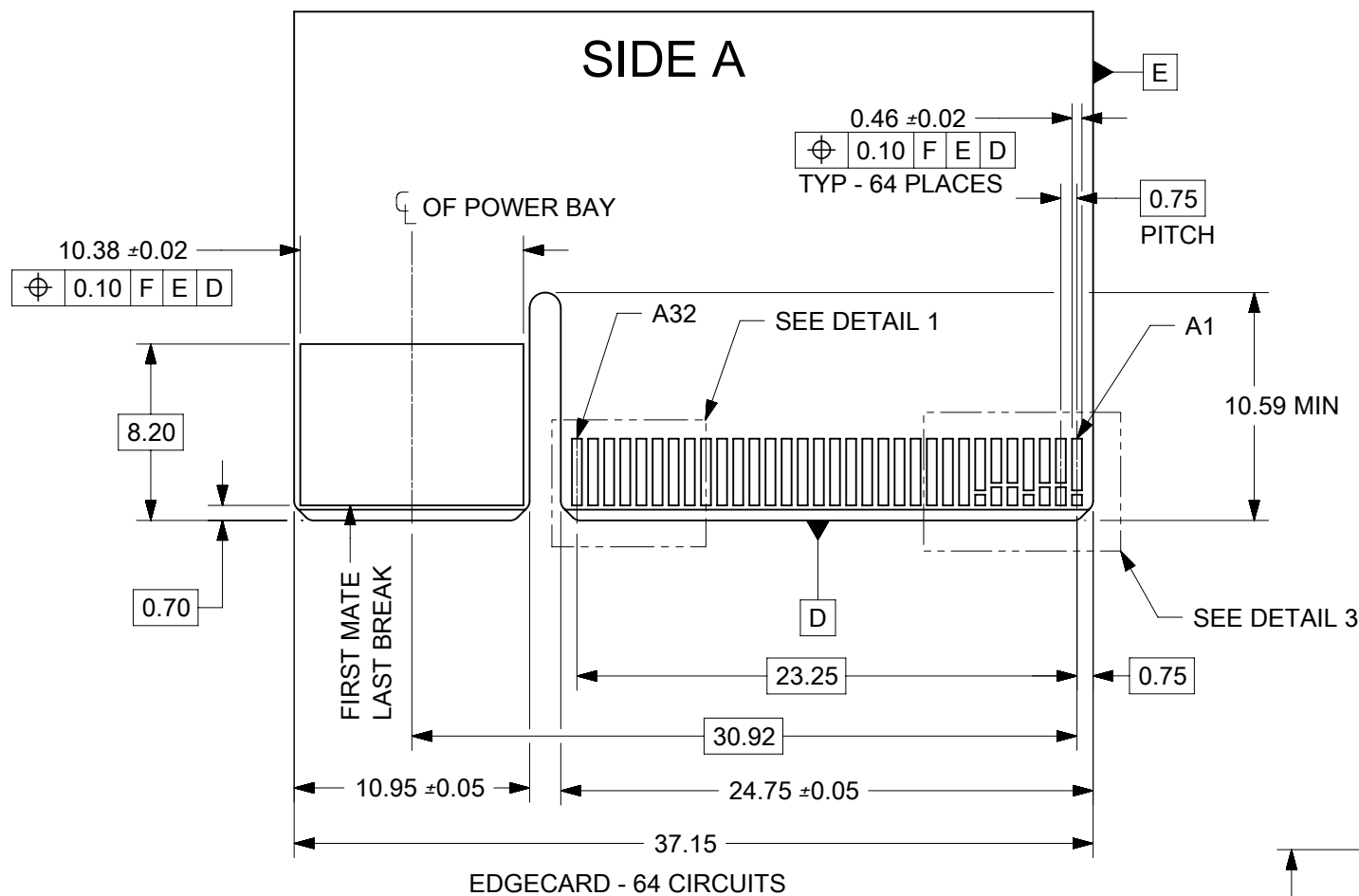
- NOTES:
- 1. MATERIAL:
HOUSING - GLASS FILLED THERMOPLASTIC, 94-VO, BLACK
TERMINALS - HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY
 - 2. FINISH:
CONTACT AREA: SELECT GOLD 0.76µm MIN
SOLDER TAIL: 2.54µm MIN TIN (MATTE)
UNDERPLATE: 1.27µm MIN NICKEL ALL OVER
 - 3. PRODUCT SPECIFICATION: PS-172050-0001.
 - 4. PACKAGING SPECIFICATION: SEE TABLE.
 - 5. APPLICATION SPECIFICATION: AS-172050-0001.
 - 6. MATING PC BOARD THICKNESS = 1.60±0.16MM OVER CONTACT PADS.
 - 7. PRODUCT IS ELV AND RoHS COMPLIANT. LEVEL OF COMPLIANCE: 6/6
ALL BANNED SUBSTANCES ARE REMOVED:
Pb (LEAD)
HEXAVALENT CHROMIUM (CrVI)
CADMIUM
MERCURY
POLYBRMINATED BIPHENYL (PBB)
POLYBROMINATED DIPHENYL ETHER (PBDE)
 - 8. THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC SPEC PS-45499-002.



PICK AND PLACE CAP POSITION

SYMBOLS		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: ADDED NEW P/N				molex EDGELINE+ ESP 40A 64CKTS .062"PCB 0.75MM PITCH SALES DRAWING			
mm		NTS									
GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		EC NO: 174094				PRODUCT CUSTOMER DRAWING					
ANGULAR TOL ± 0.5 °		DRWN: WHLIONG 2018/03/01									
4 PLACES ±		CHK'D: CGTAN 2018/04/02									
3 PLACES ±		APPR: SHLENI 2018/04/03				DOCUMENT NUMBER SD-172050-1064					
2 PLACES ± 0.15		INITIAL REVISION:								DOC TYPE	
1 PLACE ± 0.25		DRWN: DROSCA 2013/04/16				PSD		001		C3	
0 PLACES ±		APPR: JCOMERCI 2013/05/15				SHEET NUMBER		1 OF 3			
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING		SERIES					
				A3-SIZE		172050		SEE TABLE		GENERAL MARKET	

DOCUMENT STATUS	P1	RELEASE DATE	2018/04/03	06:59:19
-----------------	----	--------------	------------	----------



- NOTES:
1. THESE ARE GENERIC DETAILS THAT DESCRIBES THE CONFIGURATION OF VARIOUS PCB DESIGN ELEMENTS. THE CUSTOMER MUST DETERMINE WHERE AND WHEN TO USE EACH ELEMENT TO ACCOMMODATE THEIR SPECIFIC APPLICATION.
 2. CHAMFER ROUGHNESS NOT TO EXCEED 3.17µM.
 3. EDGE CARD CHAMFER NOT TO GO THROUGH GOLD PAD.

SYMBOLS	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX ELECTRONIC TECHNOLOGIES, LLC AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION															
▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0 ▽ = 0	DIMENSION UNITS		SCALE		CURRENT REV DESC: ADDED NEW P/N			molex								
	mm		NTS													
	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)					EC NO: 174094 DRWN: WHLIONG 2018/03/01 CHK'D: CGTAN 2018/04/02 APPR: SHLENI 2018/04/03			EDGELINE+ ESP 40A 64CKTS .062"PCB 0.75MM PITCH SALES DRAWING							
	ANGULAR TOL ± 0.5°								PRODUCT CUSTOMER DRAWING							
	4 PLACES		±		DOCUMENT NUMBER								DOC TYPE		DOC PART	REVISION
	3 PLACES		±		SD-172050-1064				PSD		001	C3				
	2 PLACES		± 0.15													
	1 PLACE		± 0.25		INITIAL REVISION: DRWN: DROSCA 2013/04/16 APPR: JCOMERCI 2013/05/15			SD-172050-1064				PSD		001	C3	
	0 PLACES		±													
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS					THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING		SERIES		MATERIAL NUMBER		CUSTOMER		SHEET NUMBER
							A3-SIZE		172050				GENERAL MARKET		3 OF 3	



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

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