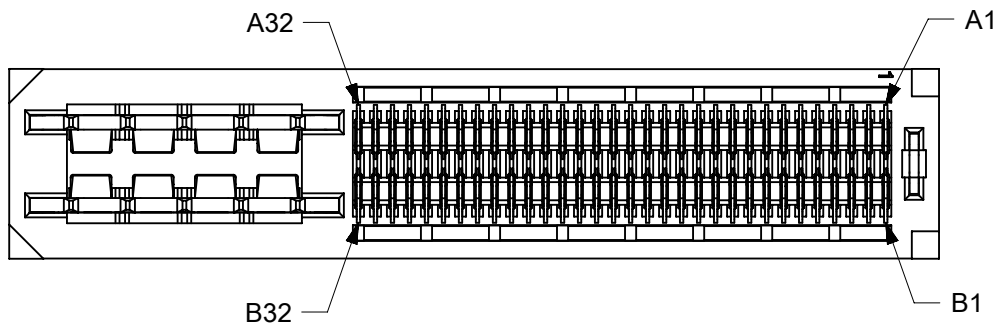
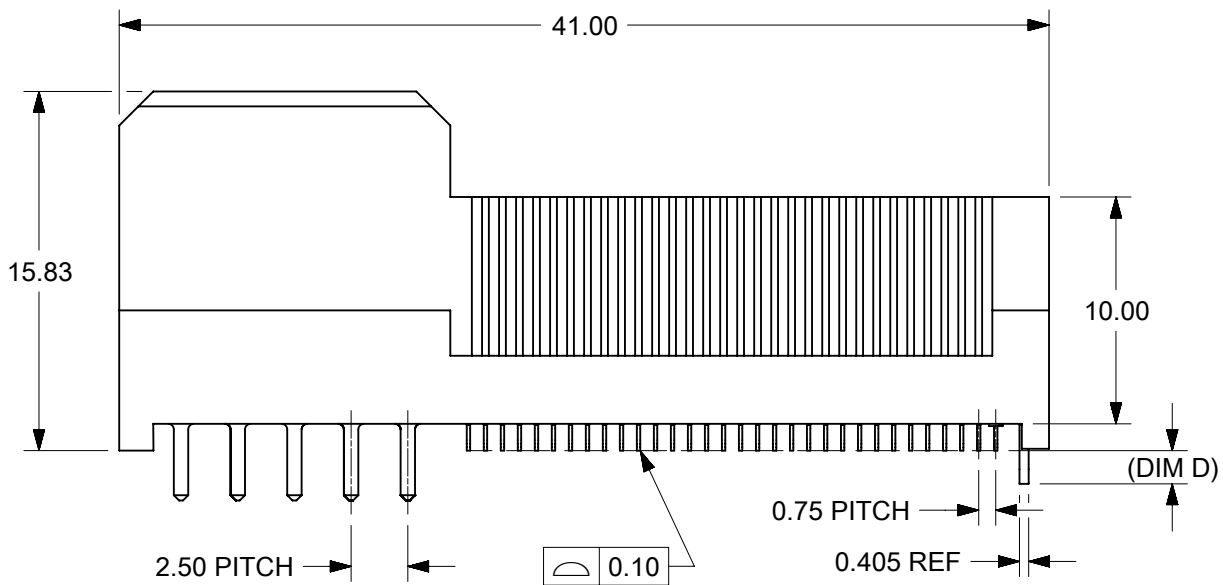
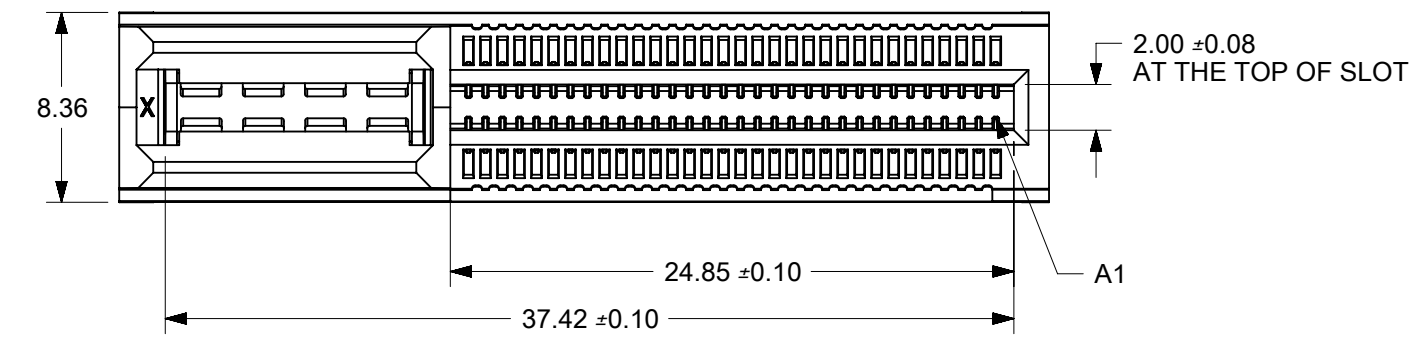
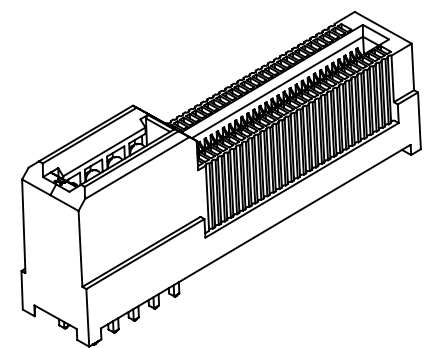
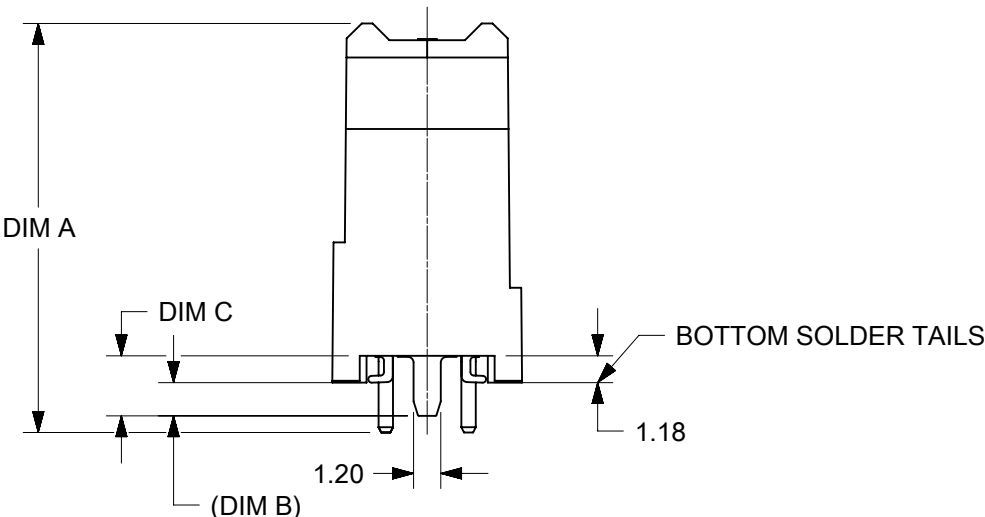


PART NUMBER	DIM A	DIM B	DIM C	DIM D	PACKAGING SPECIFICATION
1720501064	18.0	2.2	2.65	1.45	PK-172052-1000 (TUBE)
1720502064	19.8	4.0	4.85	3.65	1720522000 (TAPE & REEL)
1720503064	19.8	4.0	4.85	3.65	PK-172052-1000 (TUBE)



- 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.

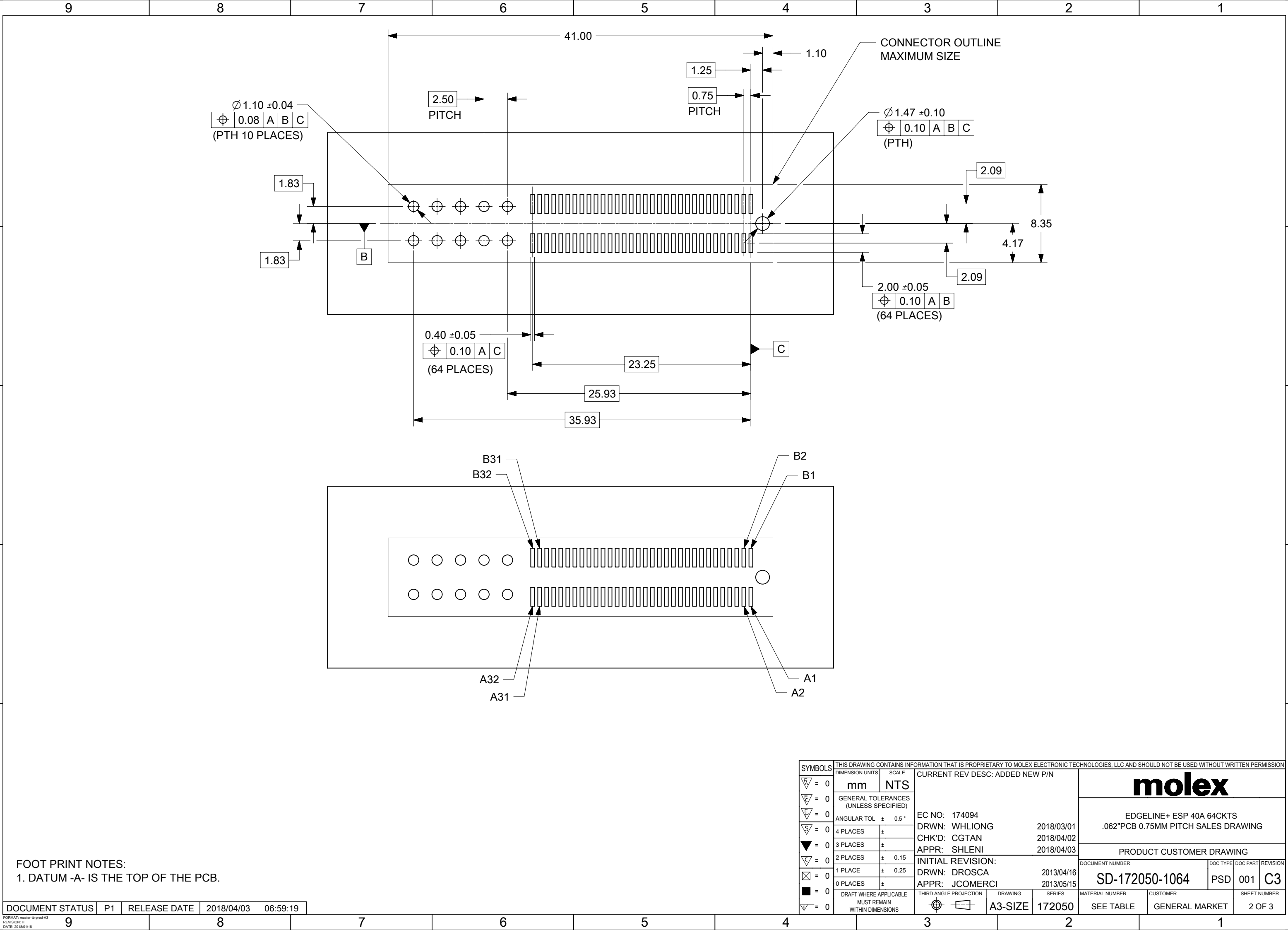


PICK AND PLACE CAP POSITION

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				DOCUMENT NUMBER SD-172050-1064				DOC TYPE PSD		DOC PART 001		REVISION C3	
ANGULAR TOL ± 0.5 °		DRWN: WHLIONG 2018/03/01													
4 PLACES ±		CHK'D: CGTAN 2018/04/02													
3 PLACES ±		APPR: SHLENI 2018/04/03				PRODUCT CUSTOMER DRAWING									
2 PLACES ± 0.15		INITIAL REVISION:				DOCUMENT NUMBER				DOC TYPE		DOC PART		REVISION	
1 PLACE ± 0.25		DRWN: DROSCA 2013/04/16				SD-172050-1064				PSD		001		C3	
0 PLACES ±		APPR: JCOMERCI 2013/05/15				MATERIAL NUMBER				CUSTOMER				SHEET NUMBER	
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWING		SERIES		SEE TABLE		GENERAL MARKET				1 OF 3	
						A3-SIZE 172050									

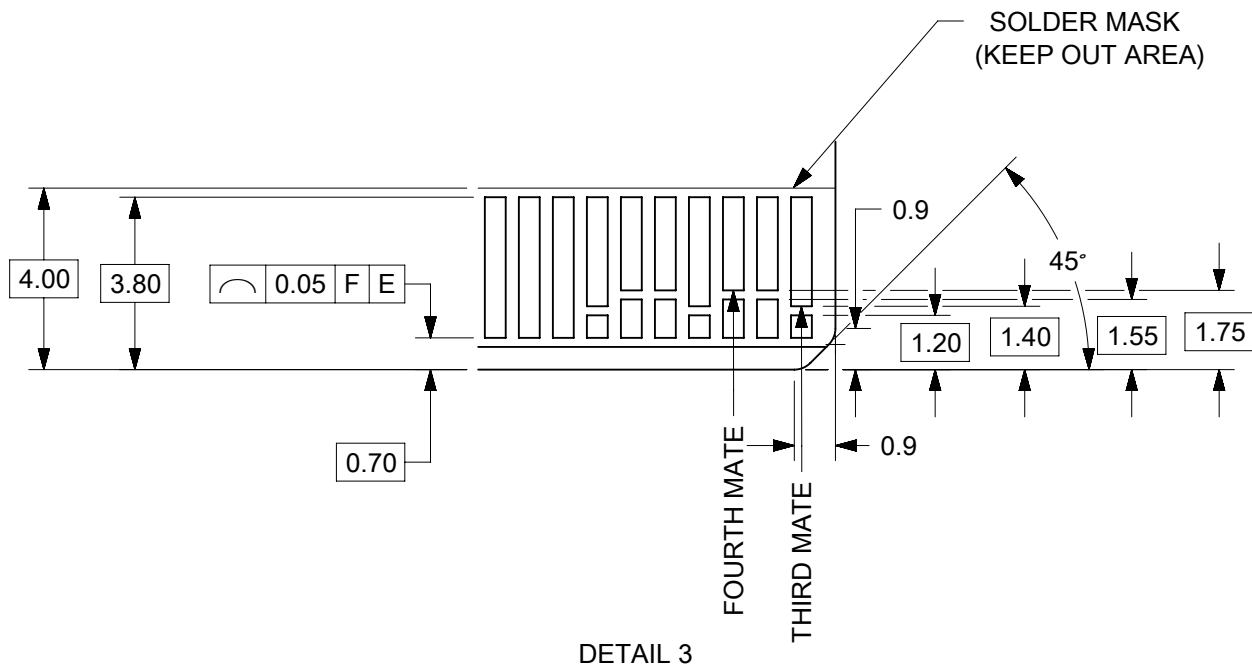
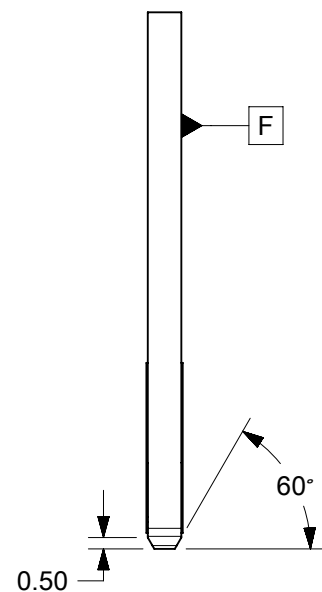
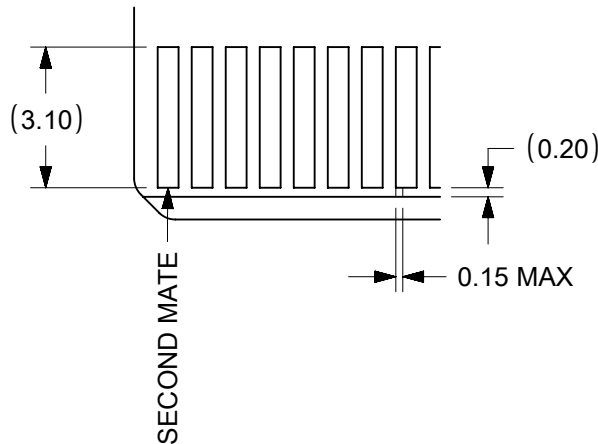
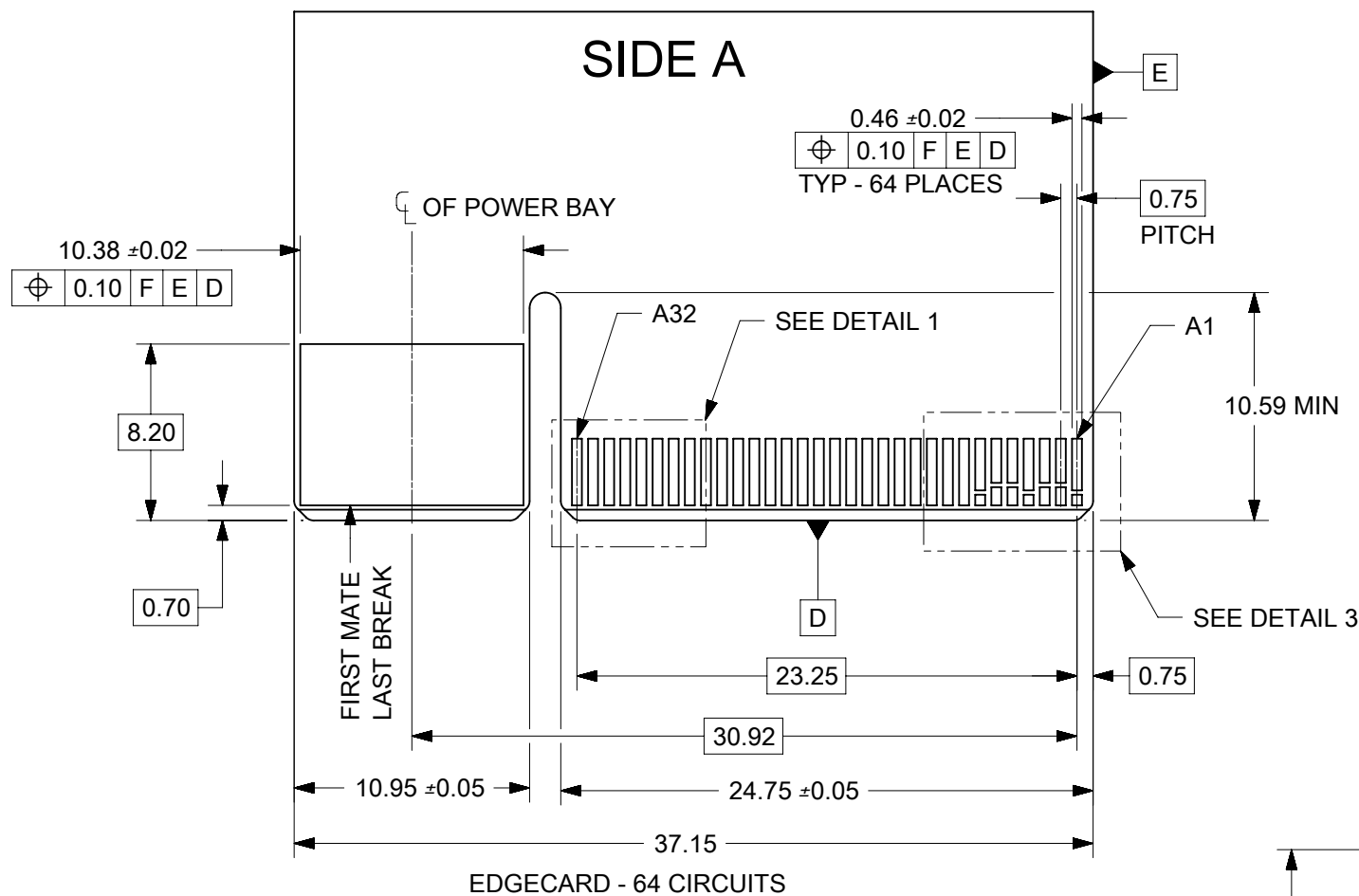
DOCUMENT STATUS	P1	RELEASE DATE	2018/04/03	06:59:19
-----------------	----	--------------	------------	----------

FORMAT: master-B-prod-A3
REVISION: 14
DATE: 2018/01/18



FOOT PRINT NOTES:
1. DATUM -A- IS THE TOP OF THE PCB.

DOCUMENT STATUS	P1	RELEASE DATE	2018/04/03	06:59:19	9	8	7	6	5	4	3	2	1
FORMAT: master-B-prod-A3 REVISION: 14 DATE: 2018/01/18					9	8	7	6	5	4	3	2	1



- NOTES:
- 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.
 - CHAMFER ROUGHNESS NOT TO EXCEED 3.17μM.
 - EDGE CARD CHAMFER NOT TO GO THROUGH GOLD PAD.

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 ACCOMODATE 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	mm	NTS	CURRENT REV DESC: ADDED NEW P/N								molex											
▽ = 0	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			
▽ = 0	ANGULAR TOL ± 0.5 °																					
▽ = 0	4 PLACES	±	INITIAL REVISION: DRWN: DROSCA 2013/04/16 APPR: JCOMERCI 2013/05/15								DOCUMENT NUMBER		DOC TYPE	DOC PART	REVISION							
▽ = 0	3 PLACES	±									SD-172050-1064		PSD	001	C3							
▽ = 0	2 PLACES	± 0.15	THIRD ANGLE PROJECTION								MATERIAL NUMBER		CUSTOMER		SHEET NUMBER							
▽ = 0	1 PLACE	± 0.25											GENERAL MARKET									
▽ = 0	0 PLACES	±	A3-SIZE 172050												3 OF 3							
▽ = 0	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS																					

DOCUMENT STATUS

P1

RELEASE DATE

2018/04/03 06:59:19

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru