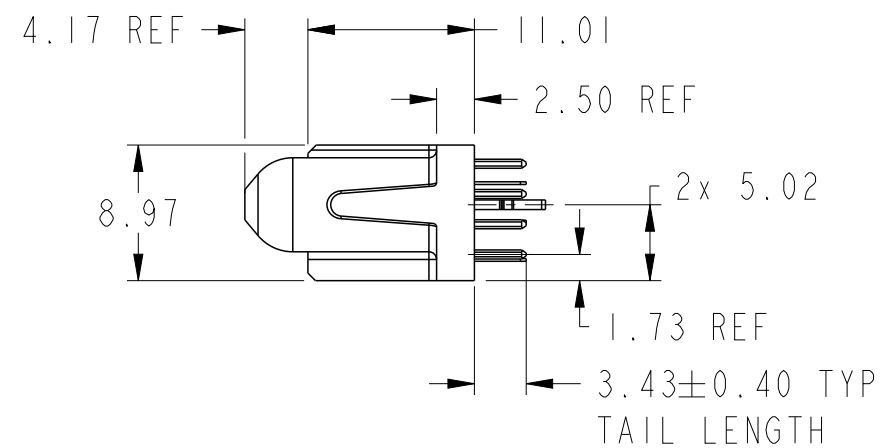
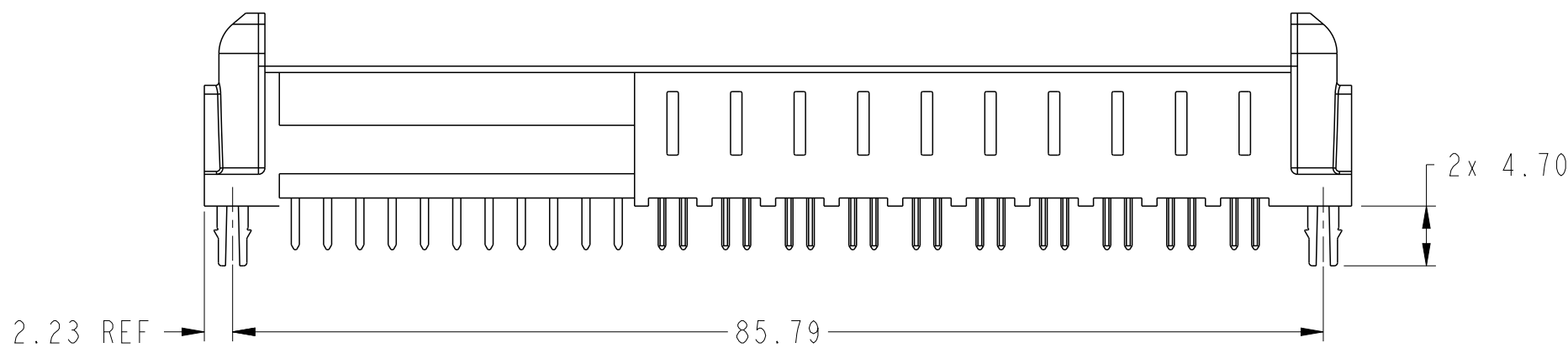
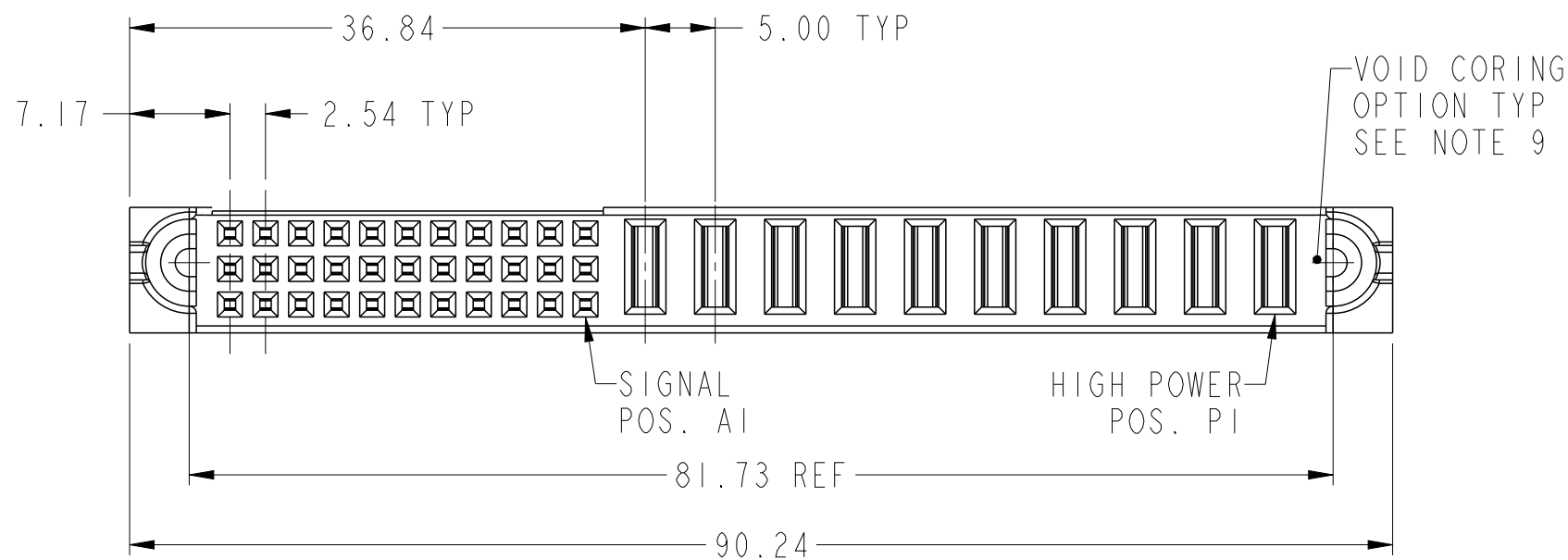
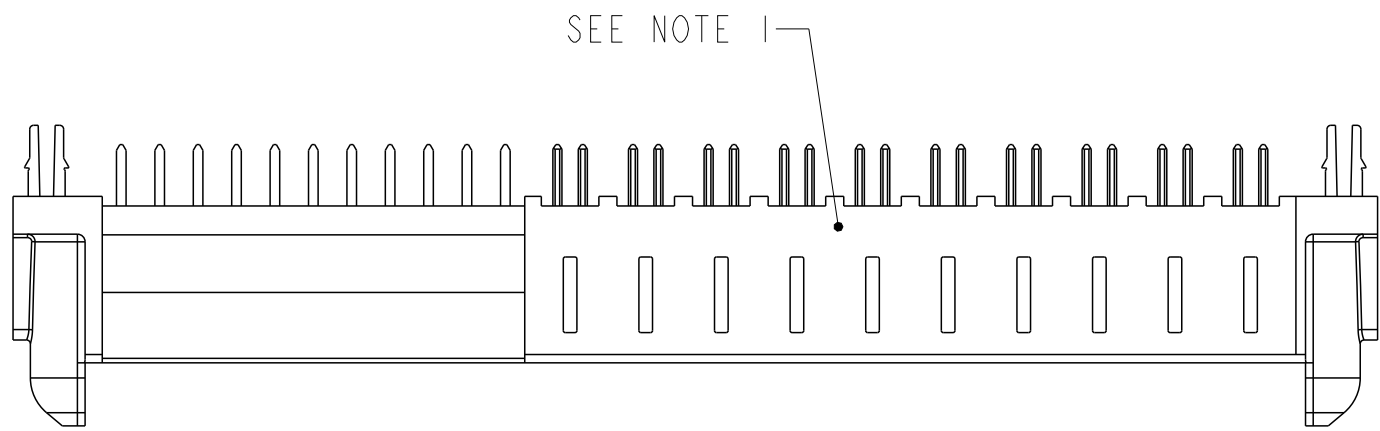


PRODUCT NUMBER
10127403-13HI400LF



spec ref	-	dr	Kaka Zhang	2015/07/22	projection	mm	size	A2	scale	2:1
tolerance std	-	eng	De-Ming Lu	2015/12/29			ecn no	-	rel level	Released
ASME Y14.5	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	chr	Fancy Zhang	2015/12/29						
surface	✓	appr	Pei-Ming Zheng	2015/12/29						
ASME Y14.5	linear	0.X	±0.5	0.XX	±0.25	0.XXX	±0.130	angular	0°	±2°
		www.fci.com		cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 1 of 3		rev
		10HP+33S, SOLDER-TO-BOARD		VERT RECEPTACLE, PwrBlade ULTRA		10127403-13HI400		A		

Technical drawing of a rectangular plate with dimensions and tolerances. The drawing includes the following features:

- Dimensions and Tolerances:**
 - Overall width: 91.00 MIN
 - Overall height: 12.52 MIN
 - Top edge dimensions: 33.78, 5.00 TYP, 4.95, 2.54 TYP, 2.54 TYP
 - Bottom edge dimensions: 3.65, 2.61 REF, 85.79, 3.29, 6.93 REF
 - Internal dimensions: 1.68 TYP, 2.00 TYP
- Surface Features:**
 - Two circular features on the top edge, each with a diameter of $\varnothing 1.02 \pm 0.07$ TYP.
 - Two circular features on the bottom edge, each with a diameter of $\varnothing 2.49 \pm 0.07$.
- Notes:**
 - NOTE 4: Points to the top edge dimensions.
 - NOTE 5: Points to the bottom edge dimensions.
 - NOTE 6: Points to the bottom edge dimensions.
 - NOTE 7: Points to the bottom edge dimensions.
- Surface Finish:**
 - Surface finish symbol: $\sqrt{}$ 3.20
 - Surface finish symbol: $\sqrt{}$ 6.30
- Coordinate System:**
 - Origin (0,0) is at the bottom-left corner.
 - X-axis is horizontal, pointing right.
 - Y-axis is vertical, pointing up.
 - Z-axis is indicated by a symbol $\sqrt{}$ 0.10, pointing out of the page.



1

2

3

4

5

6

7

8

PRODUCT NUMBER

10127403-13HI400LF

NOTES:

1.

"FCI", PART NUMBER AND DATE CODE TO BE MARKED ON THIS SURFACE.
THE P/N CAN BE OMITTED IF THERE IS NOT ENOUGH SPACE ON THIS SURFACE.

2.

MATERIALS:
HOUSING: GLASS FILLED WITH HIGH TEMP POLYAMIDE, UL94V-0.
POWER CONTACTS: COPPER ALLOY.
SIGNAL CONTACTS: COPPER ALLOY.
HOLD DOWN: COPPER ALLOY.

3.

PLATING SPECIFICATION: FCI 10135186.

4.

DENOTES CONNECTOR KEEP OUT ZONE.

5.

DATUM AND BASIC DIMENSION ARE ESTABLISHED BY CUSTOMER.

6.

ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZES.

7.

1.150±0.025mm DRILLED HOLE PLATED WITH 7.62µm MIN Sn OVER
25.4µm-76.2µm Cu PLATING TO ACHIEVE A 1.02±0.07mm FINISHED HOLE.

8.

PRODUCT SPECIFICATION: FCI GS-12-1176.
APPLICATION SPECIFICATION: FCI GS-20-0389.
PRODUCT PACKAGE SPECIFICATION: FCI GS-14-2354.

9.

THE VOID CORING BETWEEN POWER MODULES, SIGNAL MODULES AND END MODULES ARE
OPTIONAL AND THE SHAPE MAY BE DIFFERENT TO OPTIMIZE THE MOLDING
PROCESS. THE VOID CORING WILL NOT EFFECT THE PRODUCT FUNCTION.

FCI

Copyright FCI.

spec ref

-

tolerance std

-

ASME Y14.5

surface

ASME Y14.5

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED

linear

0.X

±0.5

0.XX

±0.25

0.XXX

±0.130

angular

0°

±2°

dr

Kaka Zhang

2015/07/22

eng

De-Ming Lu

2015/12/29

chr

Fancy Zhang

2015/12/29

appr

Pei-Ming Zheng

2015/12/29

www.fci.com

projection

mm

product family

PwrBlade ULTRA

size

A2

scale

2:1

ecn no

-

rel level

Released

title

10HP+33S, SOLDER-TO-BOARD
VERT RECEPTACLE, PwrBlade ULTRA

cat. no.

-

Product - Customer Drw

sheet 3 of 3

rev

A

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Dec 30, 2015

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