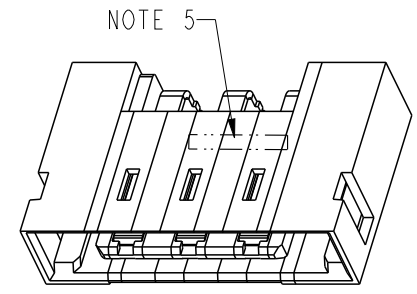
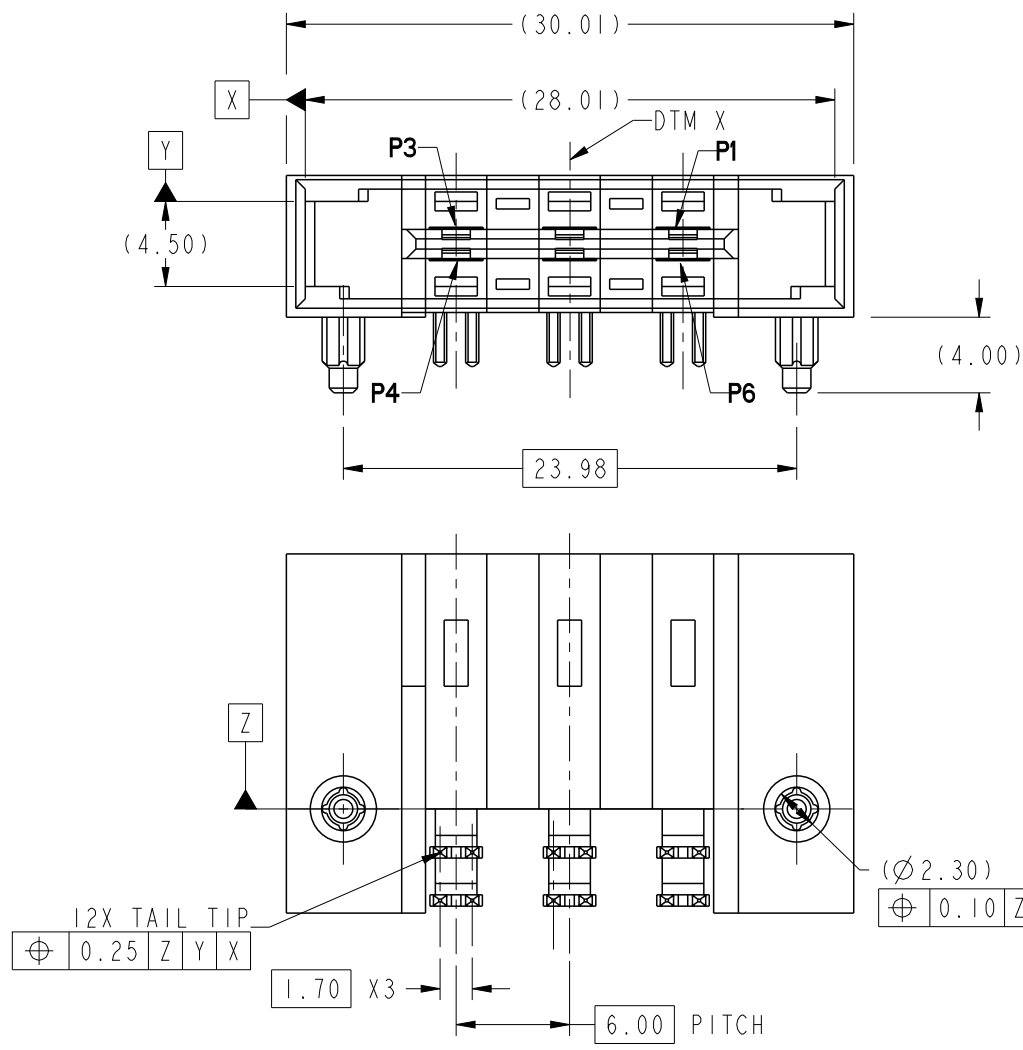




Copyright FCI.



SCALE 3:2

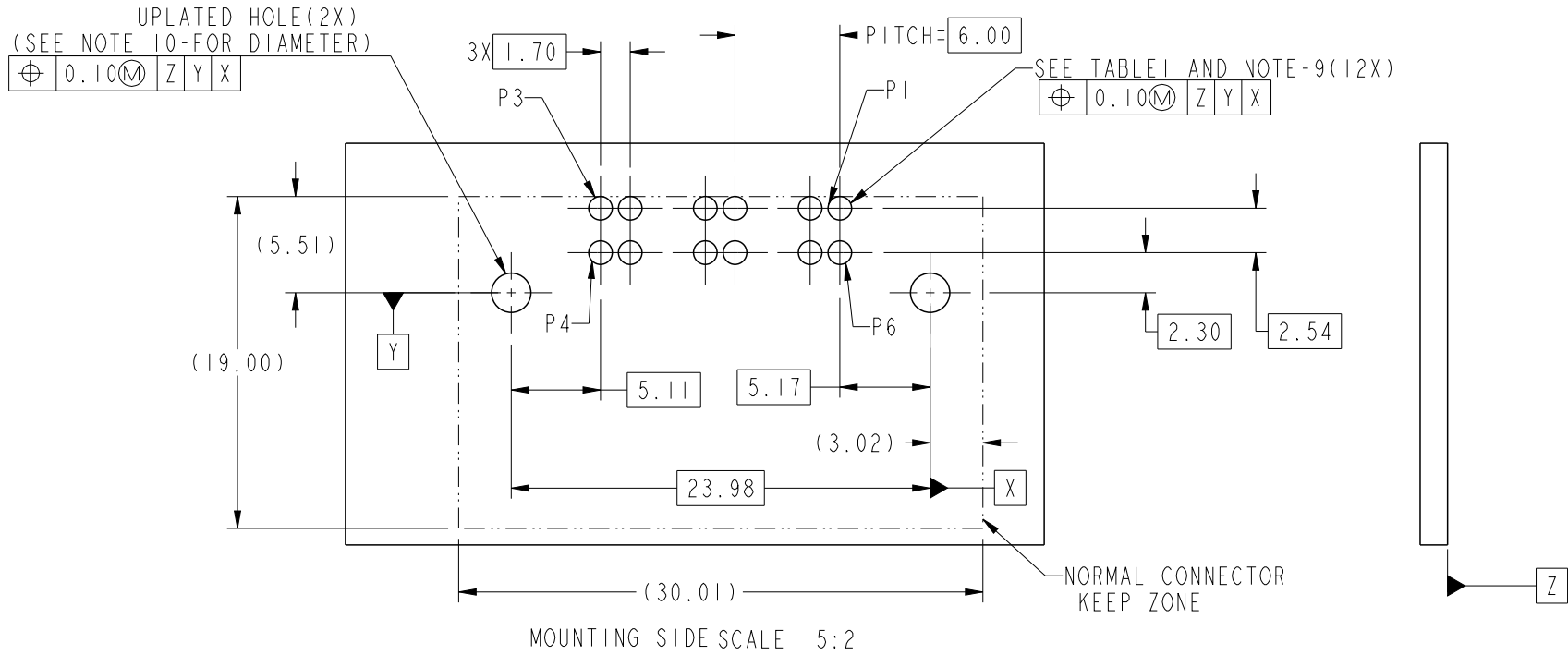
spec ref				dr	Daniel Xiao	2013/03/05	projection	MM	size	A4	scale	5:2							
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Liu Jenson	2014/04/22			ecn no				ELX-DG-17541-1						
				chr	Jon Qin	2014/04/25			rel level				Released						
				appr	Collins Lu	2014/04/25													
product family																			
surface				✓	linear	0.X	±0.25			title	6LP WITH LATCH ASSY				dwg no	10123246		rev	B
I	angular	0.XX	±0.10			HPCE CTB R/A HEADER													
		0.XXX	±0.05																
		0°	±2°				www.fci.com	cat. no.		Product - Customer Drw				sheet 1 of 3					

Part E File - REV C - 2009-06-09



Copyright FCI.

CONTACT TYPE	TOP LAYER DESCRIPTION	TABLE 1 (HPCE / SOLDER TAILS) PLATED THROUGH-HOLE REQUIREMENTS				
		DRILLED HOLE DIAMETER	COPPER THICKNESS	TIN-LEAD THICKNESS	TIN THICKNESS	FINISHED HOLE DIAMETER
POWER	TIN-LEAD	1.40-1.50 (1.45 DRILL)	0.025 - 0.050	0.005 - 0.015	--	1.27 - 1.43
	IMMERSION TIN	1.40-1.50 (1.45 DRILL)	0.025 - 0.050	--	0.9 - 1.5um	1.27 - 1.43
	COPPER (SEE NOTE 8)	1.40-1.50 (1.45 DRILL)	0.025 - 0.050	--	--	1.27 - 1.43



spec ref				dr	Daniel Xiao	2013/03/05	projection	MM	size	A4	scale	5:2
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Liu Jenson	2014/04/22			ecn no	ELX-DG-17541-1		
				chr	Jon Qin	2014/04/25						
				appr	Collins Lu	2014/04/25						product family
surface I	linear	0.X	±0.25		title 6LP WITH LATCH ASSY HPCE CTB R/A HEADER			dwg no	10123246		rev B	
		0.XX	±0.10									
		0.XXX	±0.05									
	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw			sheet 2 of 3		

PrintE File - REV C - 2009-06-09



Copyright FCI.

HPCE CTB R/A HEADER (TABLE 1)			
PART NUMBER	TAIL TYPE	DIM "A" TYPICAL TAIL LENGTH	RECOMMENDED BOARD THICKNESS
10123246-*1000LF	SOLDER TAIL	2.60±0.25	1.57
10123246-*2000LF		3.25±0.25	2.36

- NOTES:
- 1. CONNECTOR MATERIALS:
CONTACT: HIGH PERFORMANCE COPPER ALLOY.
HOUSING:HIGH TEMPERATURE THERMAL PLASTIC, BLACK
UL 94V-0 COMPLIANT
 - 2. CONTACT FINISH REF. GS-12-1031 SECTION 5.2
 - 3. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-1031
 - 4. APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-0369
 - 5. PRODUCT MARKING (FCI PART NUMBER & DATE CODE) ON HOUSING IN AREA SHOWN.
 - 6. PACKAGING MEETS FCI SPECIFICATION GS-14-2272.
 - 7. HOUSING COMPONENT WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED, OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
 - 8. COPPER PLATING THICKNESS IN CENTER OF VIA-HOLE CAN BE NO MORE THAN 0.003 LESS THAN OTHER AREAS.
 - 9. ALL HOLE SIZES ARE FINISHED HOLE SIZES.
 - 10. MOUNTING HOLES ARE UNPLATED
Ø 2.25±0.05 FOR SOLDER TAILS

PRODUCT PART NUMBER

10123246-□□□□ LF

BASE PART NUMBER

CONTACT AREA PLATING :

- 1: 100u"(2.5um)Min. Ag
- 2: 30u"(0.76um)Min. GXT

TAIL A LENGTH :

- 1: 2.60±0.25MM(PCB T=1.57MM)
- 2: 3.25±0.25MM(PCB T=2.36MM)

FIRST MATE LAST BREAK PIN :
000: ALL PIN ARE LONG PINS

spec ref				dr	Daniel Xiao	2013/03/05	projection	MM	size	A4	scale	5:2	
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Liu Jenson	2014/04/22			ecn no		ELX-DG-17541-1		
				chr	Jon Qin	2014/04/25			rel level				Released
				appr	Collins Lu	2014/04/25			product family		-		
surface I	linear	0.X	±0.25		title			dwg no	10123246		rev	B	
		0.XX	±0.10										
		0.XXX	±0.05										
	angular	0°	±2°										www.fci.com
6LP WITH LATCH ASSY													
HPCE CTB R/A HEADER													

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