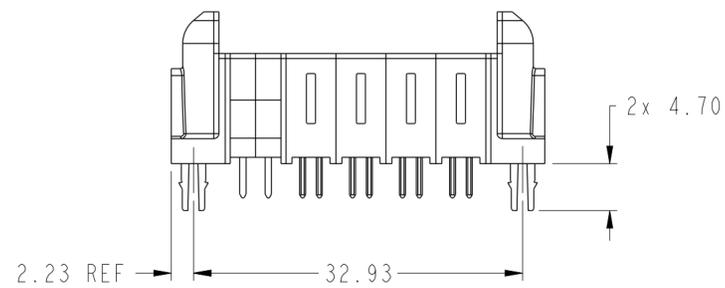
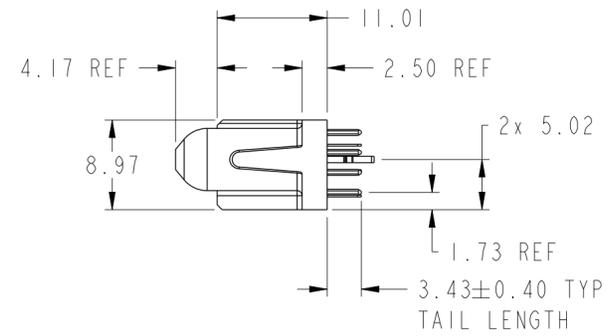
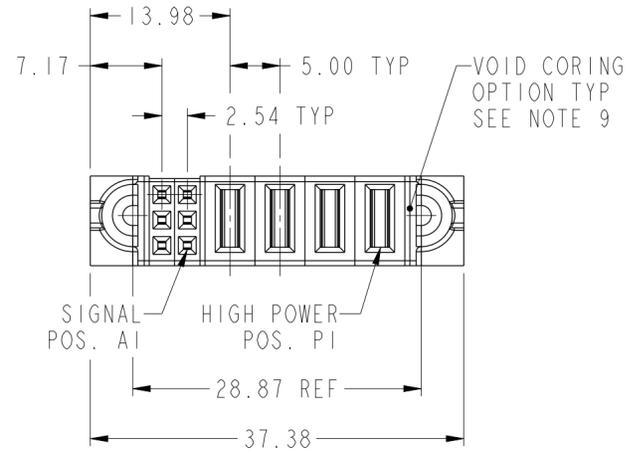
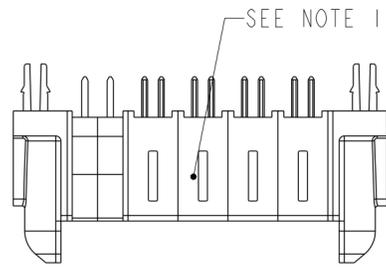


PRODUCT NUMBER
10127403-18HI400LF



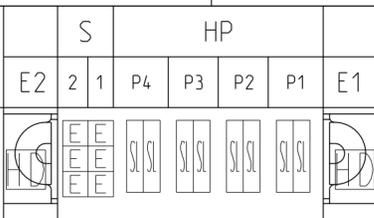
spec ref	-	dr	De-Ming Lu	2016/09/06	projection	mm	size	A2	scale	2:1	
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	De-Ming Lu	2016/09/18		mm	ecn no	-	rel level	Released	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	Fancy Zhang	2016/09/14							
surface	ISO 1302	appr	Pei-Ming Zheng	2016/09/18	product family	PwrBlade ULTRA	rel level	Released	div no	10127403-18HI400	
	linear	0.X	±0.5		title		4HP+6S, SOLDER		rev	A	
		0.XX	±0.25		VERT RECEPTACLE, PwrBlade ULTRA		cat. no.		-	Product - Customer Drw	sheet 1 of 3
	angular	0°	±2°		PDS: Rev :A		STATUS:Released		Printed: Sep 18, 2016		

Amphenol
FCI

© 2016 APCI

PRODUCT NO.

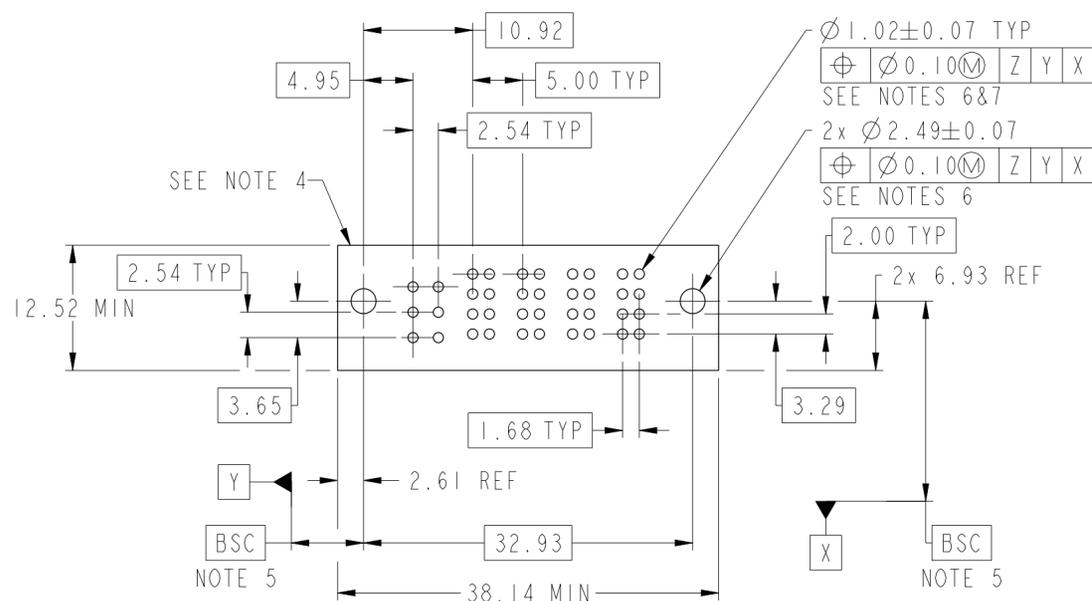
ROWS



10127403-18HI400LF

C
B
A

CODE	DESCRIPTION
SL	POWER CONTACT
E	SIGNAL CONTACT
HD	HOLD DOWN



spec ref	-	dr	De-Ming Lu	2016/09/06	projection		size	A2	scale	2:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	De-Ming Lu	2016/09/18	mm		ecn no	-		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	Fancy Zhang	2016/09/14	product family	PwrBlade ULTRA	rel level	Released		
surface	ISO 1302	appr	Pai-Ming Zheng	2016/09/18	4HP+6S, SOLDER VERT RECEPTACLE, PwrBlade ULTRA		div no	10127403-18HI400	rev	A
					cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 2 of 3		

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Sep 18, 2016

Amphenol
FCi

© 2016 AFci

PRODUCT NUMBER

10127403-18HI400LF

NOTES:

- ①. PRODUCT MARK:
PART NUMBER AND DATE CODE TO BE MARKED ON THIS SURFACE.
THE MARK CAN BE OMITTED IF THERE IS NOT ENOUGH SPACE ON THIS SURFACE.
2. MATERIALS:
HOUSING: HIGH TEMP THERMOPLASTIC WITH GLASS FIBER, UL94V-0, BLACK.
POWER CONTACTS: HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY.
SIGNAL CONTACTS: COPPER ALLOY.
HOLD DOWN: COPPER ALLOY.
3. PLATING SPECIFICATION: AFCI 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. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 265°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS
IN A WAVE SOLDER APPLICATION.
- 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.
10. THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS
AS DESCRIBED IN AFCI GS-47-0004.
11. PRODUCT SPECIFICATION: AFCI GS-12-1176.
APPLICATION SPECIFICATION: AFCI GS-20-0389.
PRODUCT PACKAGE SPECIFICATION: AFCI GS-14-2354.

Amphenol
FCI

© 2016 AFCI

spec ref	-	dr	De-Ming Lu	2016/09/06	projection	mm	size	A2	scale	2:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	De-Ming Lu	2016/09/18			ecn no	-		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	Fancy Zhang	2016/09/14			rel level	Released		
surface	ISO 1302	appr	Pei-Ming Zheng	2016/09/18			product family	PwrBlade ULTRA		
		linear	0.X	±0.5		title 4HP+6S, SOLDER VERT RECEPTACLE, PwrBlade ULTRA	dwg no 10127403-18HI400	rev A		
			0.XX	±0.25						
			0.XXX	±0.130						
		angular	0°	±2°	cat. no.	-	Product - Customer Drw		sheet 3 of 3	

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Sep 18, 2016

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9