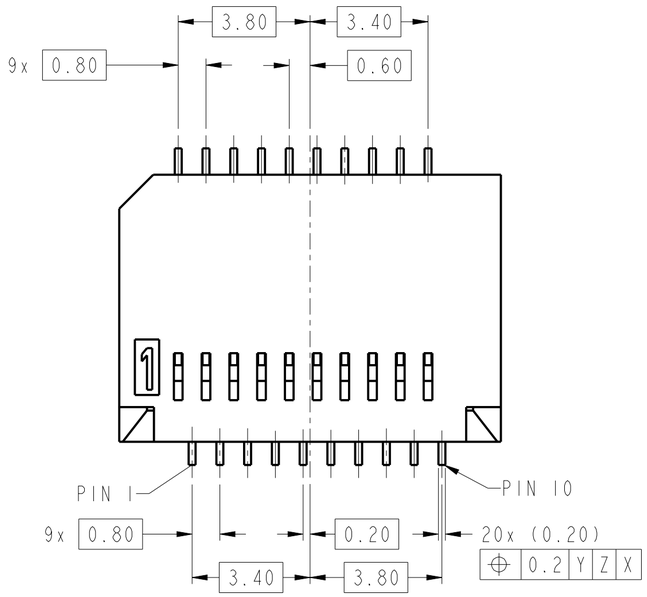
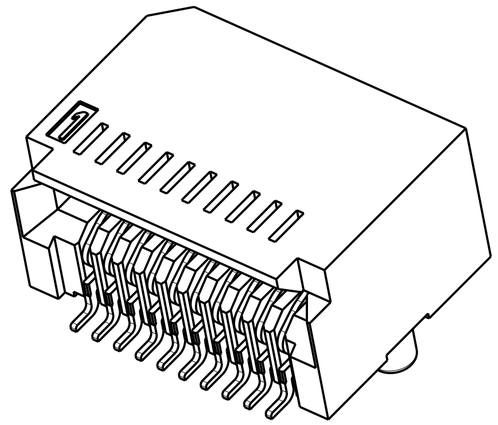
PRODUCT NUMBER	CONTACT AREA PLATING	PACKAGING
10122424-101LF	0.76µm Au	TAPE & REEL
10122424-901LF	0.38µm GXT	TAPE & REEL

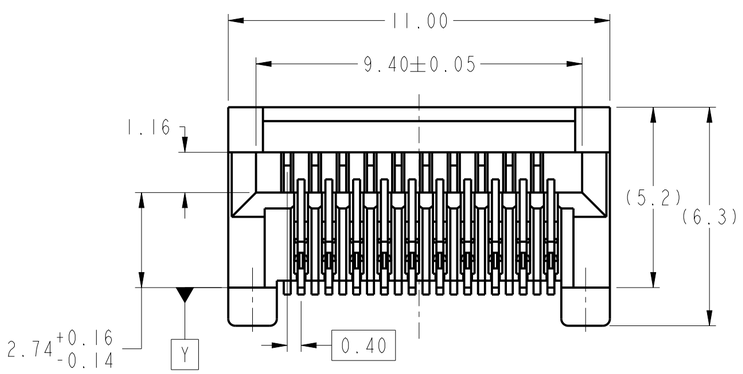


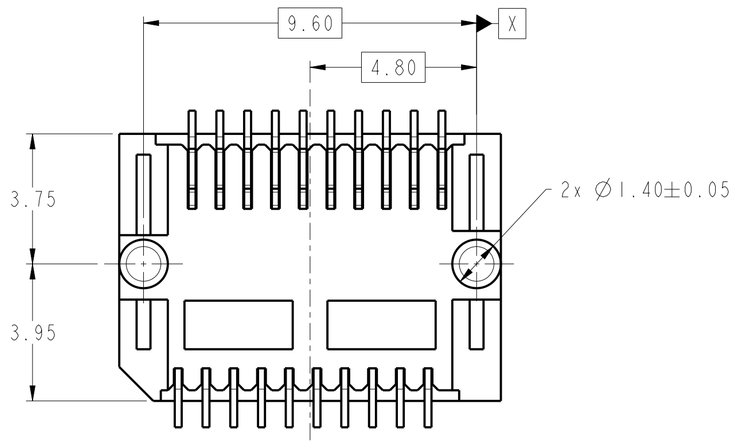


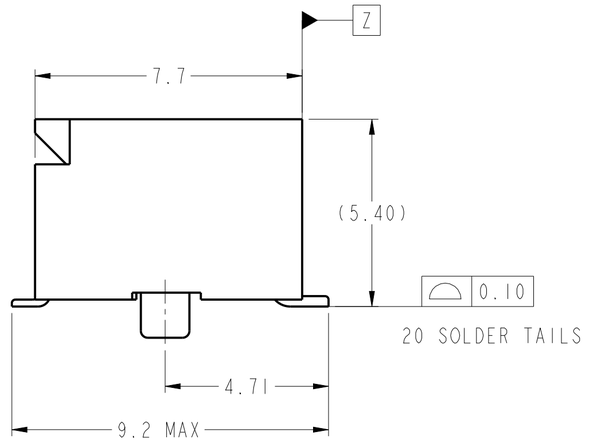
10122424-101LF/901LF 3D VIEW
SCALE 8:1

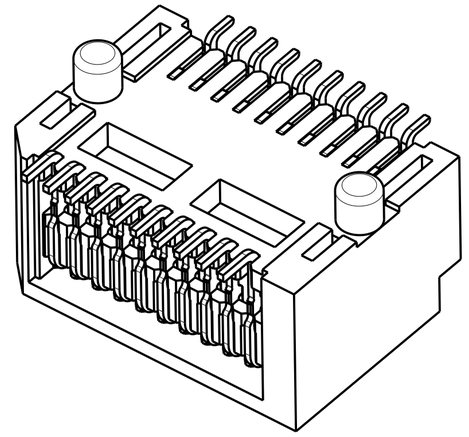
NOTES:

1. MATERIAL:
   HOUSING: HIGH PERFORMANCE RESINS,BLACK.
   CONTACT: COPPER ALLOY.
2. PLATING:
   UNDERPLATE: 1.27µm MIN NICKEL OVER ALL
   SOLDER AREA: 2.54µm MIN TIN(LEAD FREE)
   MATING AREA: SEE PRODUCT NUMBER TABLE.
3. DESIGNED TO CONFORM WITH SFP+ MSA SPECIFICATION.
4. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-1141
5. APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-0385.
6. PACKAGE SPECIFICATION: GS-14-2372
7. PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.







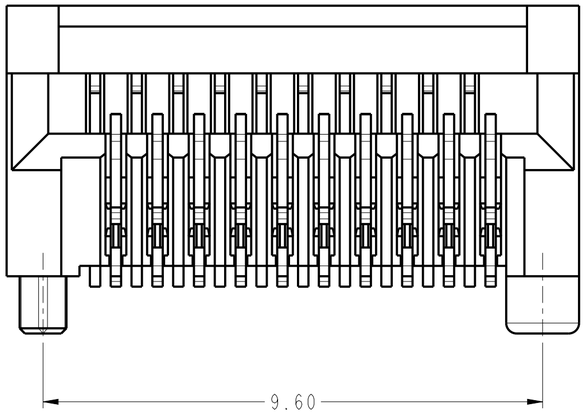


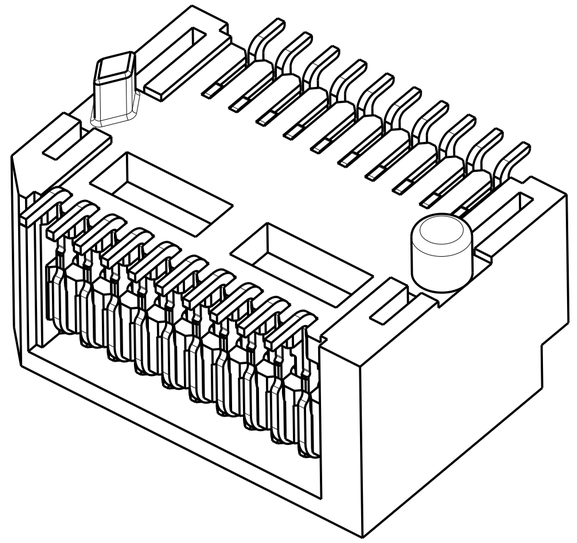
10122424-101LF/901LF 3D VIEW
SCALE 8:1

© 2016 AFCI

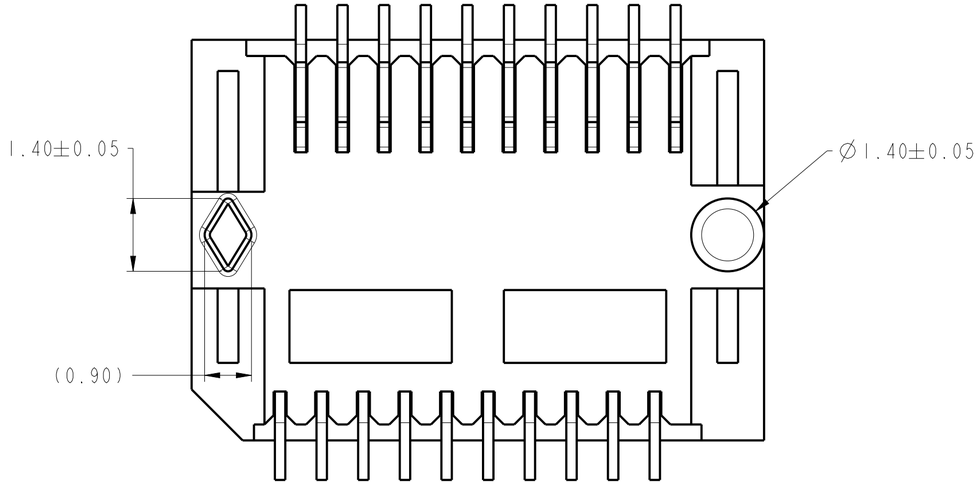
spec ref	-			dr	Zhen Luo	2013/09/30	projection
tolerance std ISO 406 ISO 1101	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Art Lin	2016/07/05	MM
				chr	Zhen Luo	2016/07/21	size A2 / scale 1:1
				appr	Pei-Ming Zheng	2016/07/21	ecn no ELX-DG-23846-1
surface - ISO 1302	linear	0.X	±0.25	Amphenol FCi	title: SFP+ BOARD CONNECTOR SMT TYPE		product family - / rel level Released
		0.XX	±0.15				dwg no 10122424 / rev F
		0.XXX	±0.05	www.fci.com	cat. no. -	Product - Customer Drw	sheet 1 of 3
	angular	0°	±2°				

PRODUCT NUMBER	CONTACT AREA PLATING	PACKAGING
10122424-111LF	0.76μm Au	TAPE & REEL
10122424-911LF	0.38μm GXT	TAPE & REEL
10122424-112LF	0.76μm Au	ESD PACKING: TAPE & REEL with Custom Label on Reel





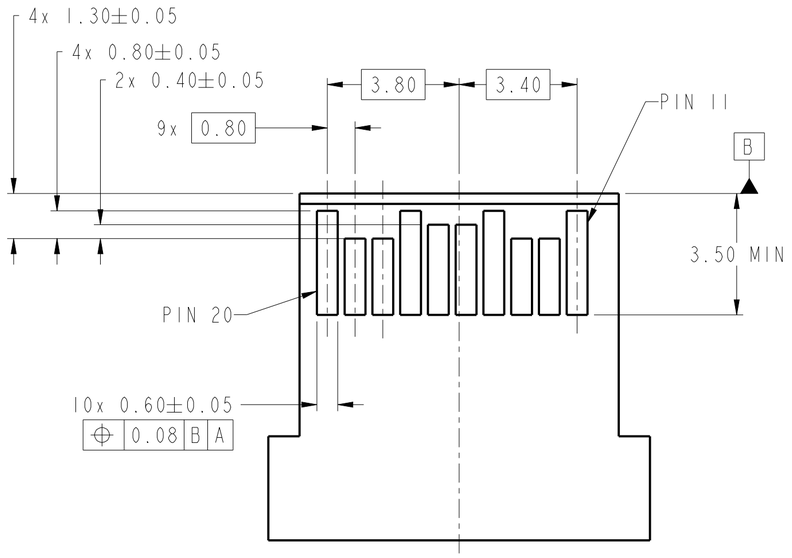
10122424-111LF/112LF/911LF 3D VIEW
SCALE 10:1



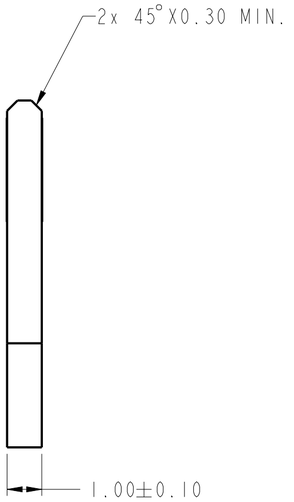
THE OTHER DIMENSIONS OF 10122424-111LF/112LF/911LF ARE SAME TO 10122424-101LF/901LF

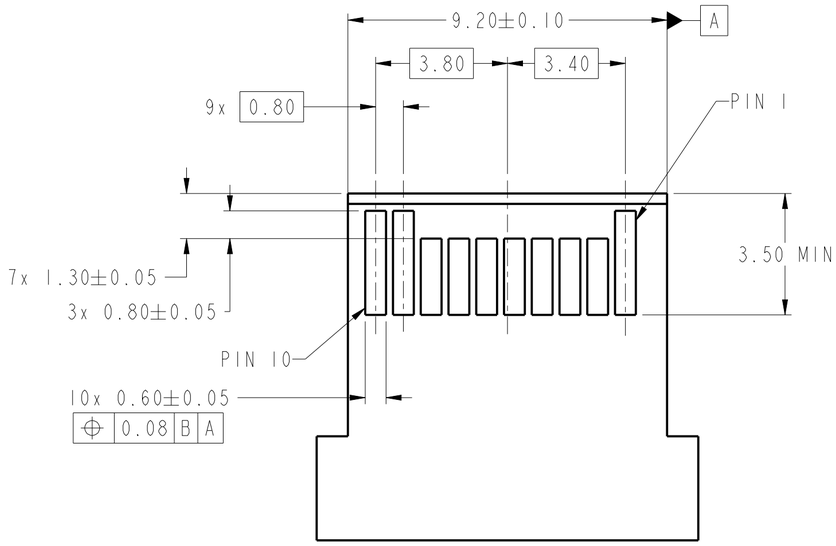
spec ref	-			dr	Zhen Luo	2013/09/30	projection
tolerance std ISO 406 ISO 1101	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Art Lin	2016/07/05	MM
				chr	Zhen Luo	2016/07/21	size A2 / scale 8:1
				appr	Pei-Ming Zheng	2016/07/21	ecn no ELX-DG-23846-1
surface ISO 1302	linear	0.X	±0.25	product family	-		rel level Released
		0.XX	±0.15	Amphenol FCi	title: SFP+ BOARD CONNECTOR SMT TYPE		dwg no 10122424 / rev F
		0.XXX	±0.05	www.fci.com	cat. no. -	Product - Customer Drw	sheet 2 of 3
	angular	0°	±2°				

© 2016 AFCI



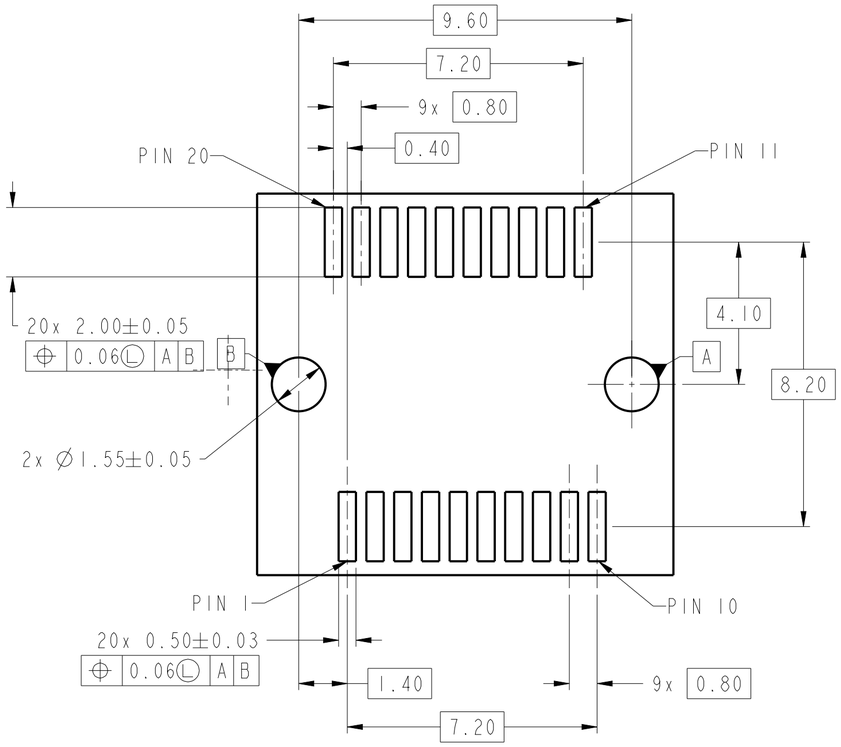
TOP VIEW OF BOARD





BOTTOM VIEW OF BOARD

RECOMMENDED PCB LAYOUT
MATING PCB SIDE



RECOMMENDED PCB LAYOUT
CONNECTOR MOUNTING SIDE

© 2016 AFCI

spec ref	-			dr	Zhen Luo	2013/09/30	projection
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Art Lin	2016/07/05	MM
ISO 406 ISO 1101				chr	Zhen Luo	2016/07/21	size A2 / scale 8:1
				appr	Pei-Ming Zheng	2016/07/21	ecn no ELX-DG-23846-1
surface	linear	0.X	±0.25	product family	-		rel level Released
ISO 1302		0.XX	±0.15	Amphenol FCi	title: SFP+ BOARD CONNECTOR SMT TYPE		dwg no 10122424 / rev F
		0.XXX	±0.05	www.fci.com	cat. no. -	Product - Customer Drw	sheet 3 of 3
	angular	0°	±2°				

Creo File - REV:E - 2016-02-12

PDS: Rev :F

STATUS: Released

Printed: Aug 03, 2016

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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