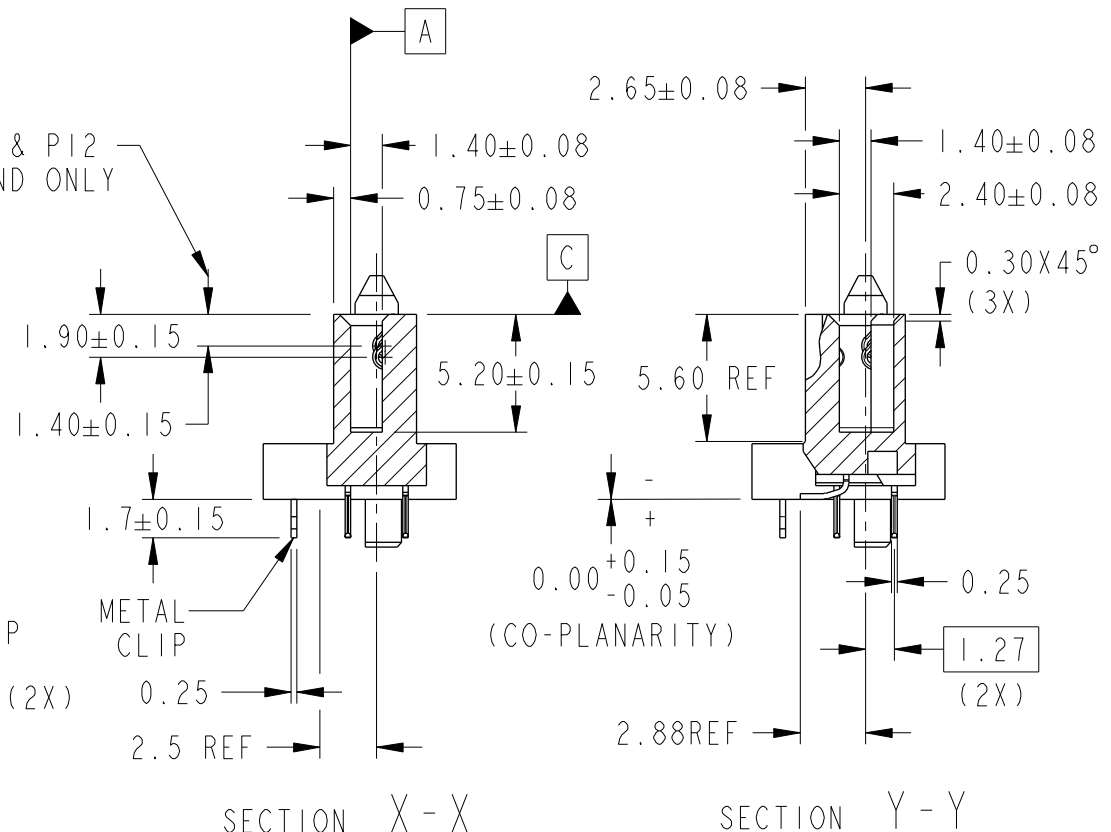
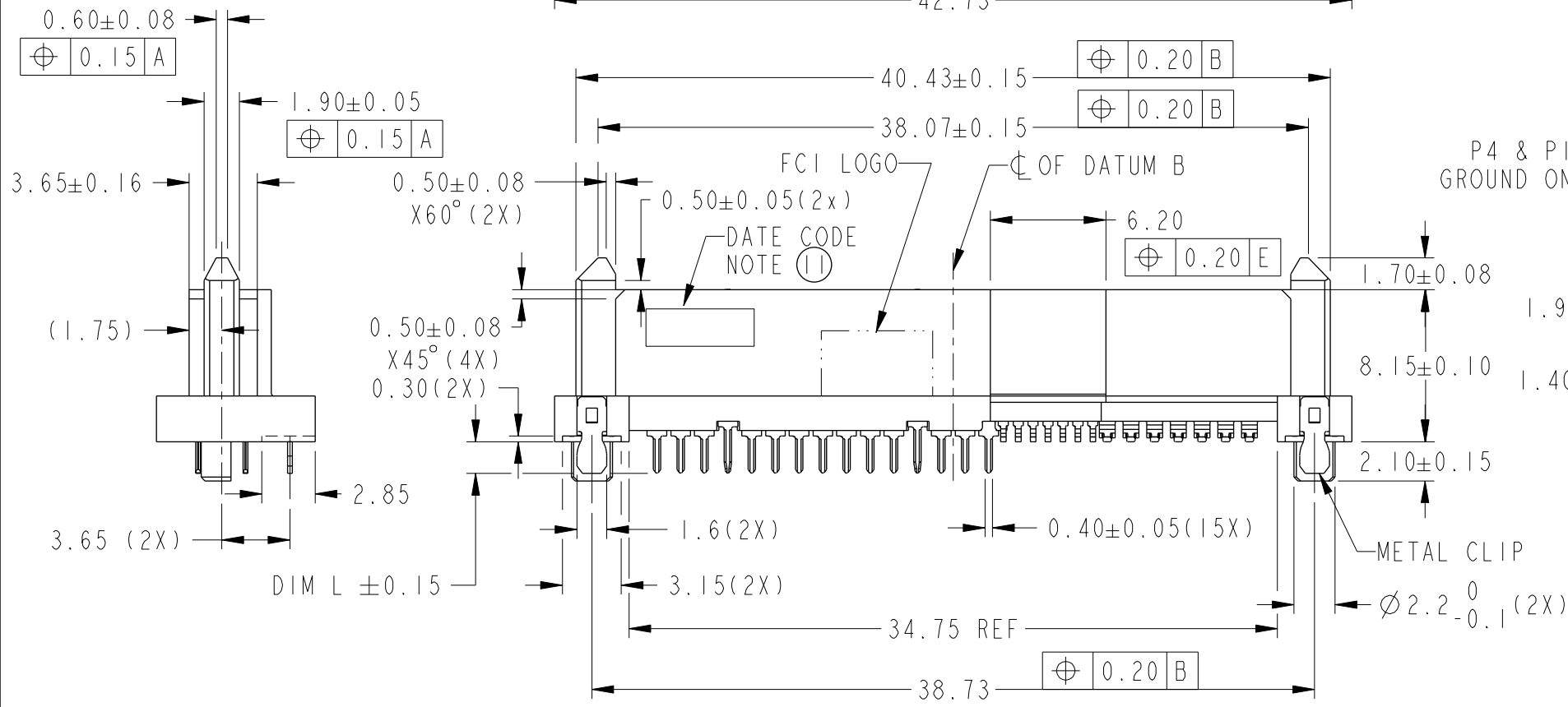
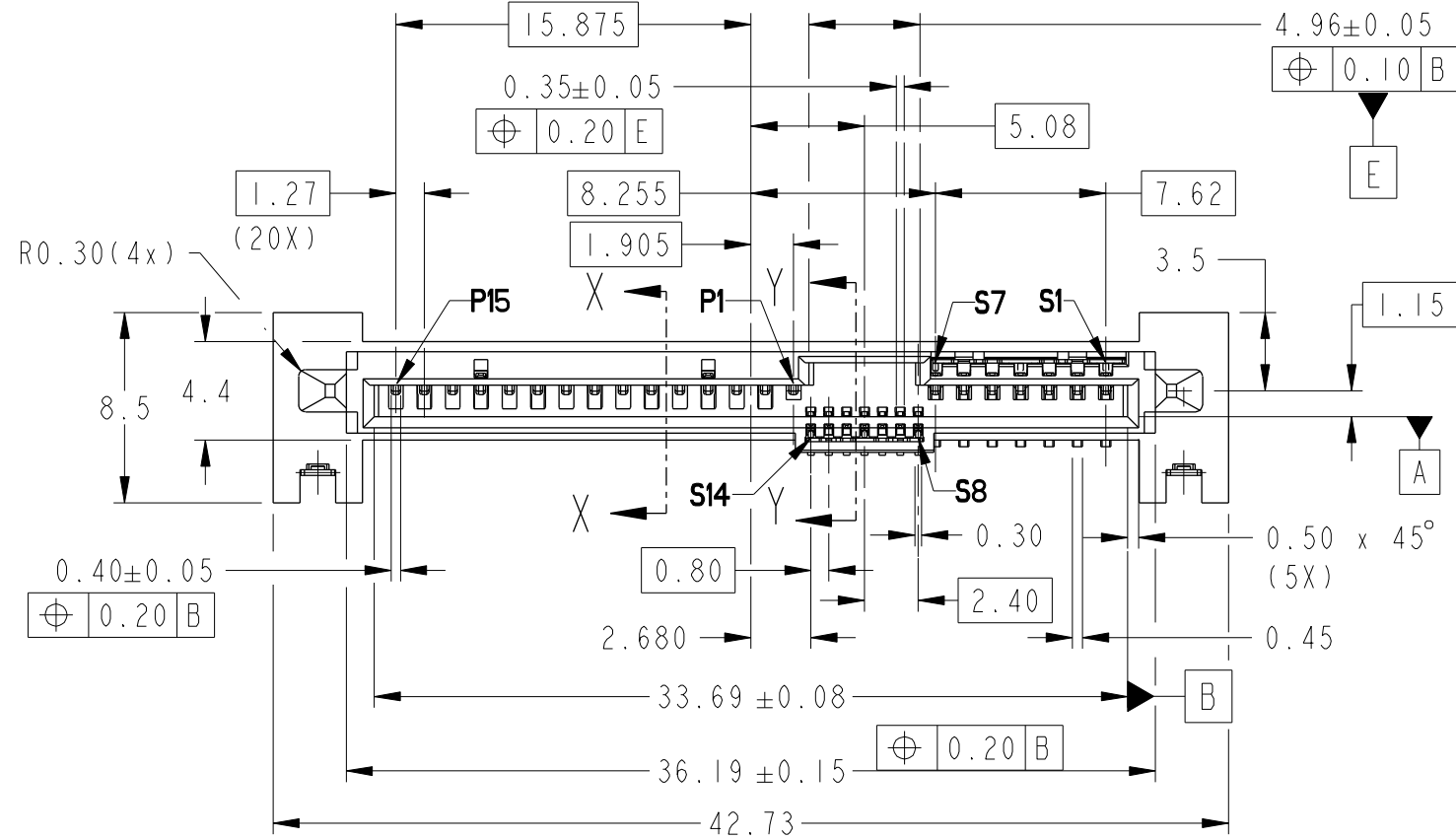


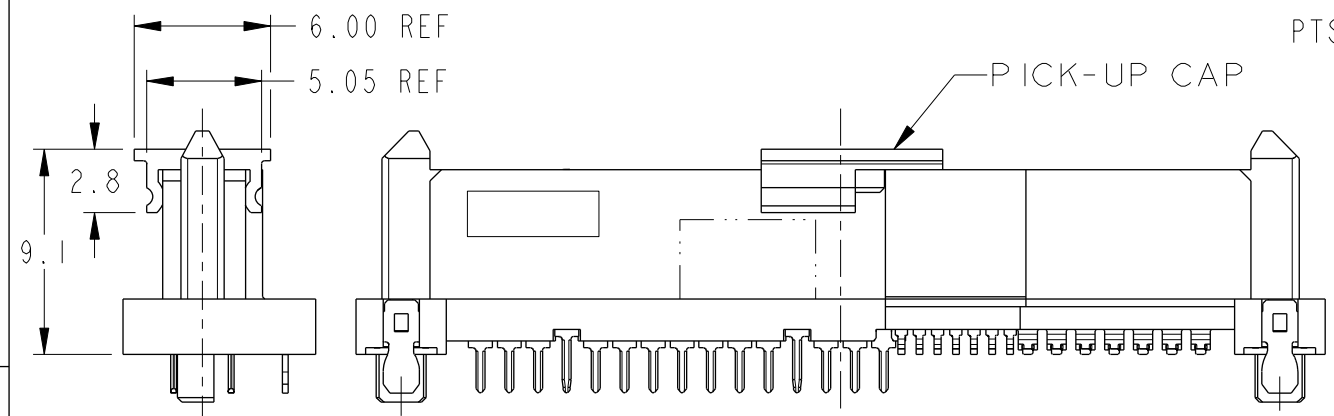
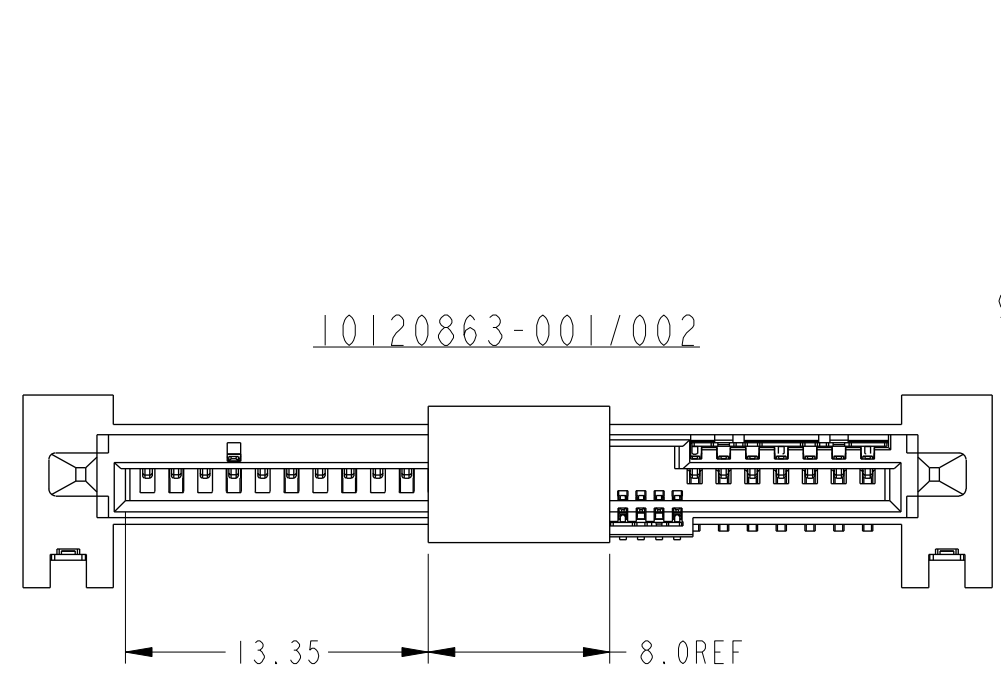
PRODUCT NO
SEE TABLE



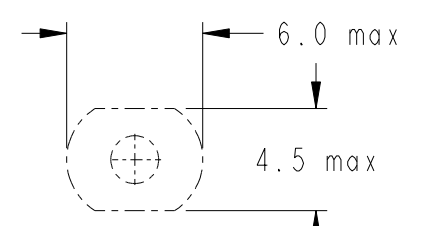
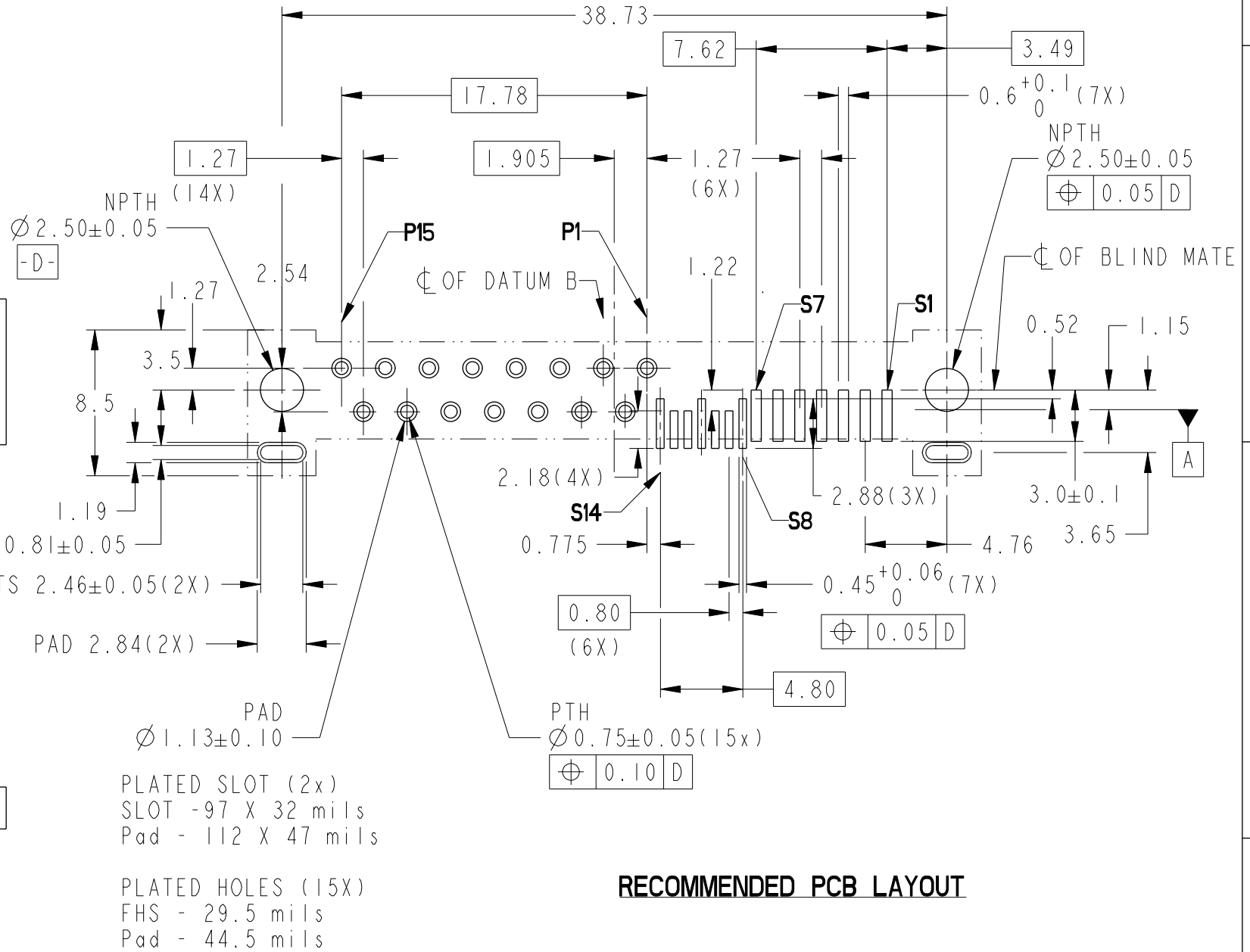
Amphenol FCI
© 2016 AFCI

spec ref	-	dr	M Srinivasan	2013/06/19	projection	MM	size	A3	scale	3:1
tolerance std	ISO 1101	eng	Noorhazinda	2017/04/10			ecn no	ELX-M-26592-1	rel level	Released
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	product family						
surface	linear	0.X	± -	Amphenol FCI	12G SAS RECEPTACLE WIDE BASE HYBRID TYPE ASSY	cat. no. -	Product - Customer Drw	sheet 1 of 4	rev E	
		0.XX	±.20							
	angular	0°	±2°							

PRODUCT NO	DIM L	PICK-UP CAP	RECOMMENDED P.C. BOARD THICKNESS	TYPE OF CLIP	PACKAGING
	(SOLDER TAIL)				
10120863-001LF	1.70	NO	1.57mm (0.062") / 2.36mm (0.093") / 3.43mm (0.135")	METAL BLADE A E	TRAY
10120863-001CLF		YES			TAPE & REEL
10120863-001C-TRLF		YES			
10120863-002LF	2.10	NO	2.36mm (0.093") / 3.43mm (0.135")	METAL BLADE A E	TRAY
10120863-002CLF		YES			TAPE & REEL
10120863-002C-TRLF		YES			



PART WITH PICK-UP CAP, SEE NOTE ④

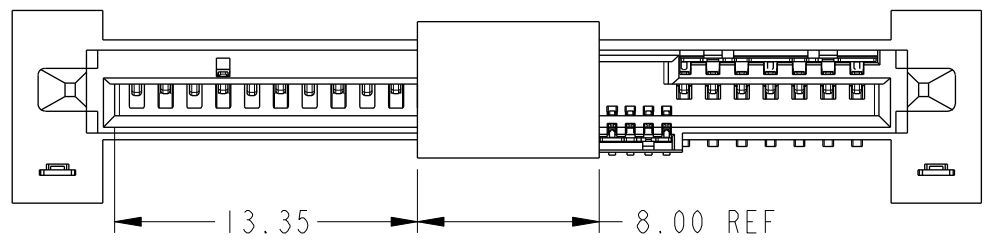


spec ref	-	dr	M Srinivasan	2013/06/19	projection	MM	size	A3	scale	3:1	
tolerance std	ISO 1101	eng	Noorhazelinda	2017/04/10	product family	SAS	ecn no	ELX-M-26592-1			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	-			rel level	Released			
surface	linear	appr	Koon-Poh Tay	2017/05/17	12G SAS RECEPTACLE WIDE BASE HYBRID TYPE ASSY		rel no	10120863		rev	E
ISO 1302	angular	cat. no.		-	Product - Customer Drw		sheet 2 of 4				

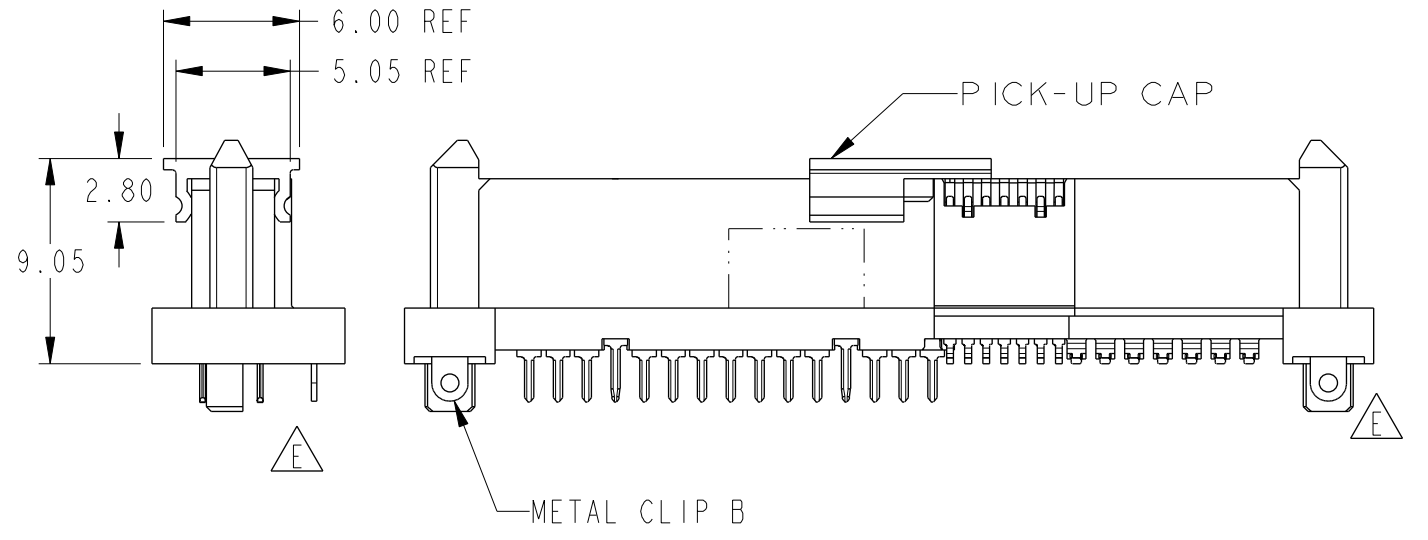
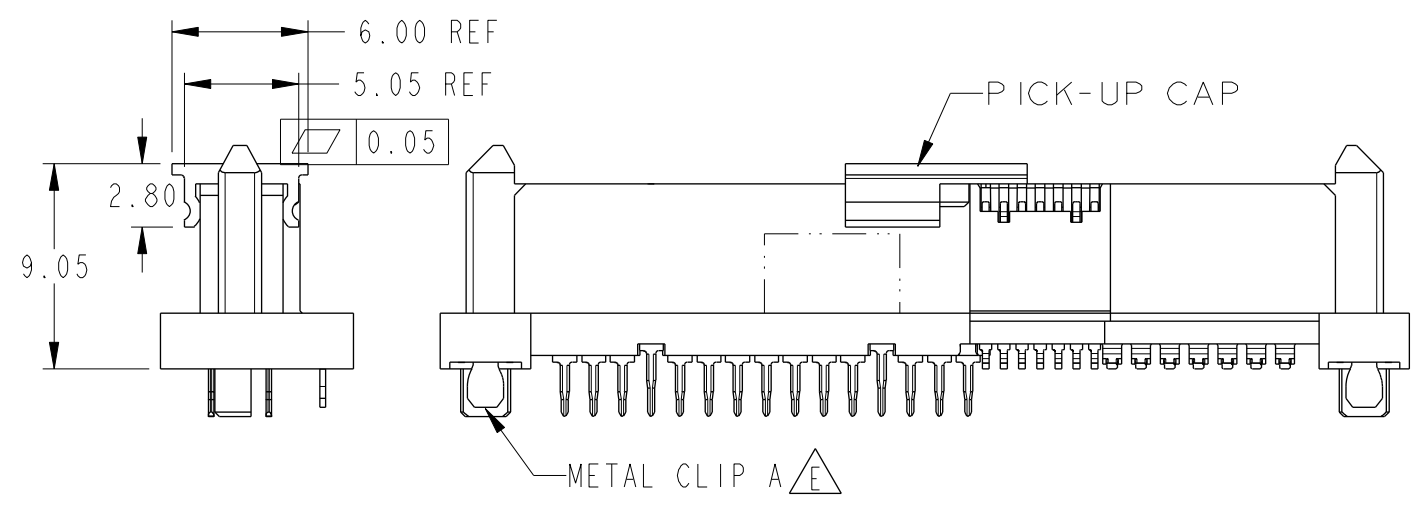
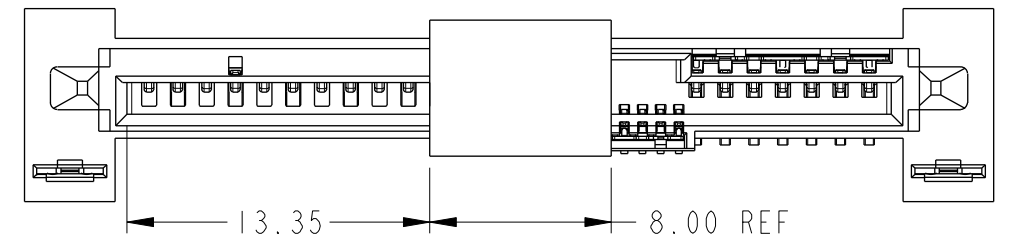
© 2016 AFCI

PRODUCT NO	DIM L	PICK-UP CAP	RECOMMENDED P.C. BOARD THICKNESS	TYPE OF CLIP	PACKAGING
	(SOLDER TAIL)				
10120863-003LF	2.10	NO	2.36mm (0.093") / 3.43mm (0.135")	METAL BLADE A $\triangle E$	TRAY
10120863-003CLF		YES			TAPE & REEL
10120863-003C-TRLF		YES			
10120863-004LF	1.70	NO	1.57mm (0.062") / 2.36mm (0.093") / 3.43mm (0.135")	METAL BLADE B	TRAY
10120863-004CLF		YES			TAPE & REEL
10120863-004C-TRLF		YES			

10120863-003
(WITH CLOSURE ON HOLD DOWN AREA)



10120863-004
(WITH CLOSURE ON HOLD DOWN AREA) $\triangle E$



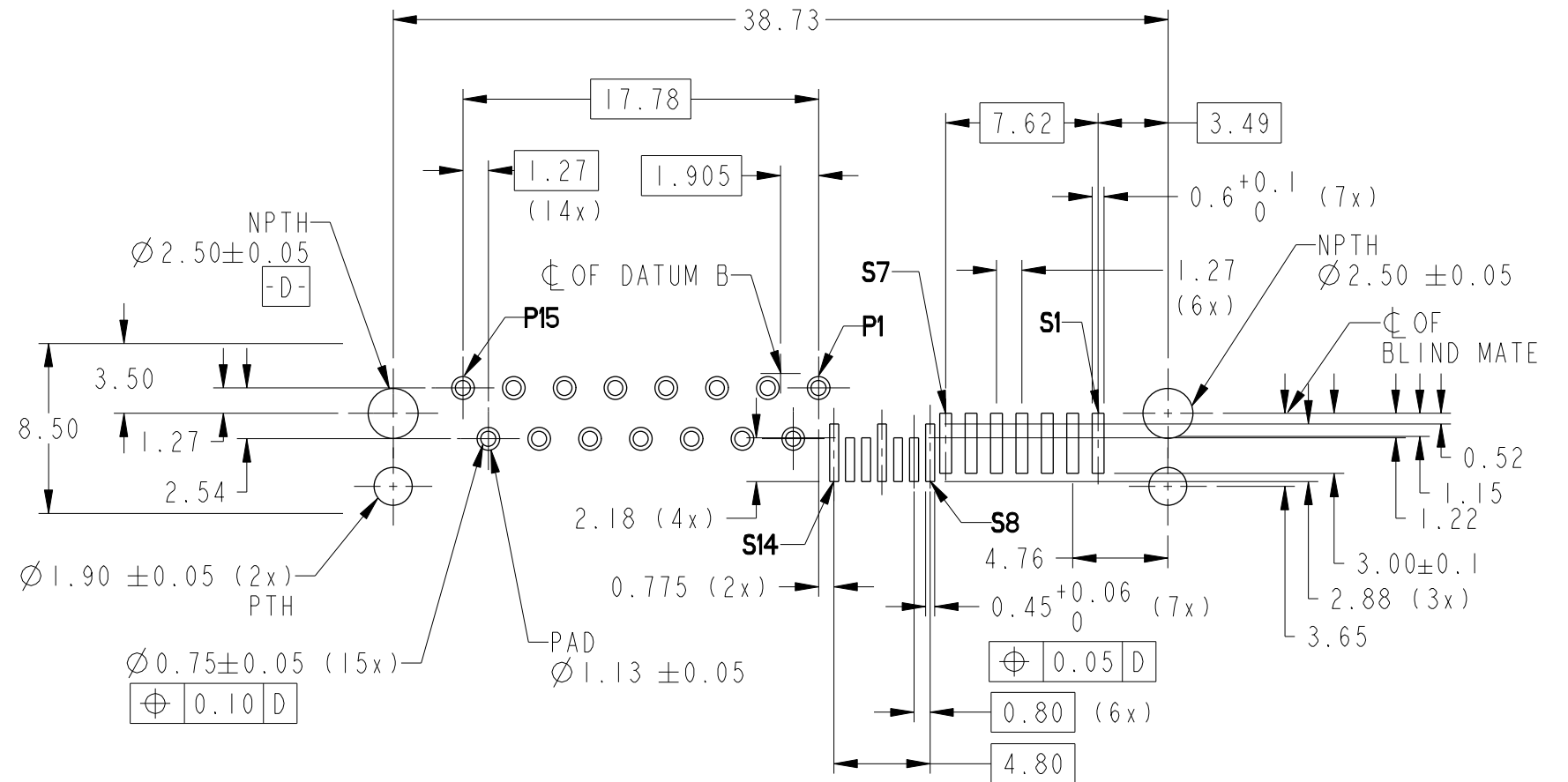
PART WITH PICK-UP CAP, SEE NOTE ④

spec ref	-	dr	M Srinivasan	2013/06/19	projection	MM	size	A3	scale	1:1	
tolerance std	ISO 1101	eng	Noorhazlinda	2017/04/10			ecn no	ELX-M-26592-1	rel level Released		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	-			product family	SAS			
surface	linear	0.X	± -	Amphenol FCI	12G SAS RECEPTACLE WIDE BASE HYBRID TYPE ASSY		cat. no. -	Product - Customer Drw	sheet 3 of 4	rev	E
	0.XX	±.20	dwg no							10120863	
	0.XXX	± -									
ISO 1302	angular	0°	±2°								

PRODUCT NO
SEE TABLE

NOTES:

- 1 MATERIAL:
 - 1)HOUSING: HIGH TEMP TERMOPLASTIC, UL 94V-0
COLOR: BLACK
 - 2)TERMINAL: COPPER ALLOY
 - 3)HOLD DOWN: COPPER ALLOY
- 2 FINISH
 - 1)TERMINAL: 30μ" Au PLATING (CONTACT POINT) OVER
50μ" NICKEL
 - 2)SOLDER TAIL: 75μ" min Sn OVER 50μ" NICKEL
 - 3)HOLD DOWN: 75μ" min Sn OVER 50μ" NICKEL
- 3 PER SFF REV 1.3 EXCEPT 0.8mm PITCH BUMP AREA
- 4 PART WITH PICK-UP CAP, P/N XXXXXXXX-XXXC LF
- 5 THE STD PACKAGING IS IN TRAY
- 6 FOR TAPE & REEL PACKAGING, SUFFIX "-TR" ADDED AFTER
PRODUCT NUMBER (E.G. XXXXXXXX-XXXC-TRLF)
- 7 THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK
TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED
OR VAPOUR PHASE REFLOW OVEN.
- 8 THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND
OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-47-0004
- 9 PART NUMBERS ENDING IN "LF" MEANS FOR NOTE 8 LEAD FREE
IDENTIFICATION
- 10 A Δ SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW OR NOTE
WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION
- 11 DATE CODE LOCATION. DATE CODE NO. YYWWD (E.G. 14225)
- 12 CORING AT NON FUNCTIONAL AREAS ARE SUBJECT TO CHANGE
WITHOUT NOTICES.



PLATED HOLES (15X)
FHS - 29.5 mils
Pad - 44.5 mils

RECOMMENDED PCB LAYOUT
(WITH ROUND SHAPE PTH FOR CLIP)

spec ref	-	dr	M Srinivasan	2013/06/19	projection	MM	size	A3	scale	1:1		
tolerance std	ISO 1101	eng	Noorhazlinda	2017/04/10			ecn no	ELX-M-26592-1				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	apppr				Koon-Poh Tay	2017/05/17	product family	-	rel level
surface	linear	0.X	± -		12G SAS RECEPTACLE			dwg no	10120863		rev	E
		0.XX	±.20		WIDE BASE HYBRID TYPE ASSY							
	angular	0°	±2°		cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 4 of 4				



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.