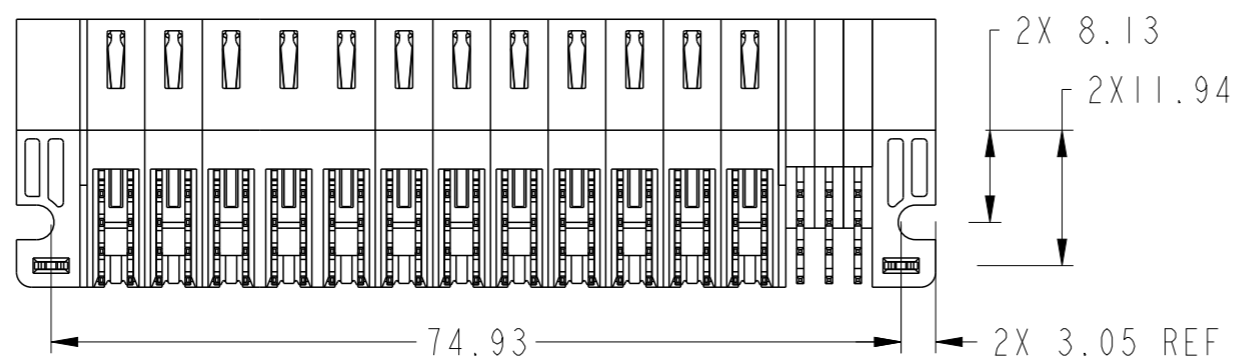
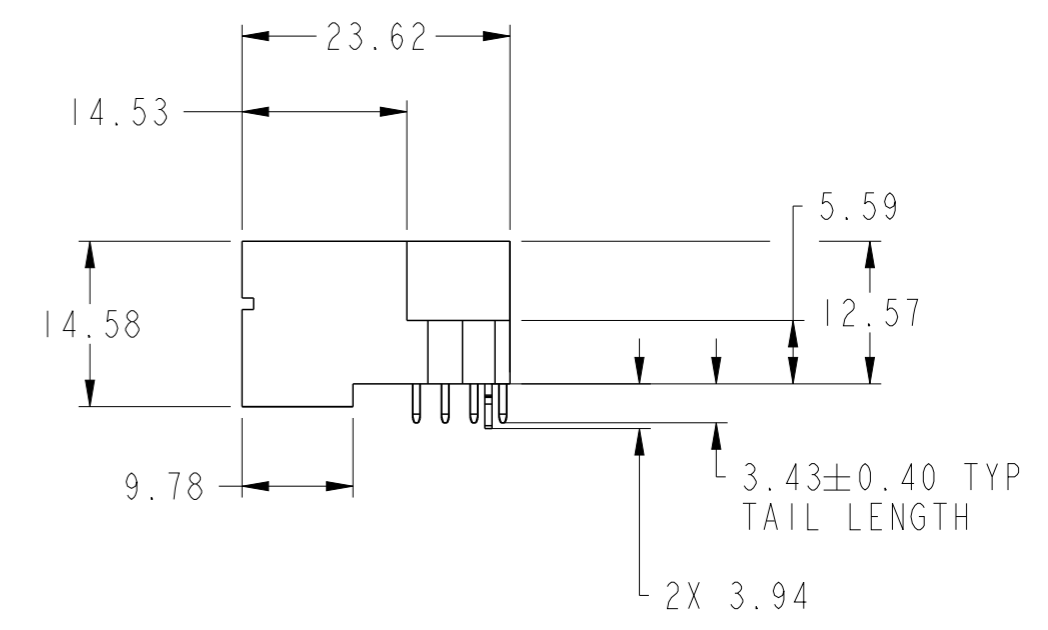
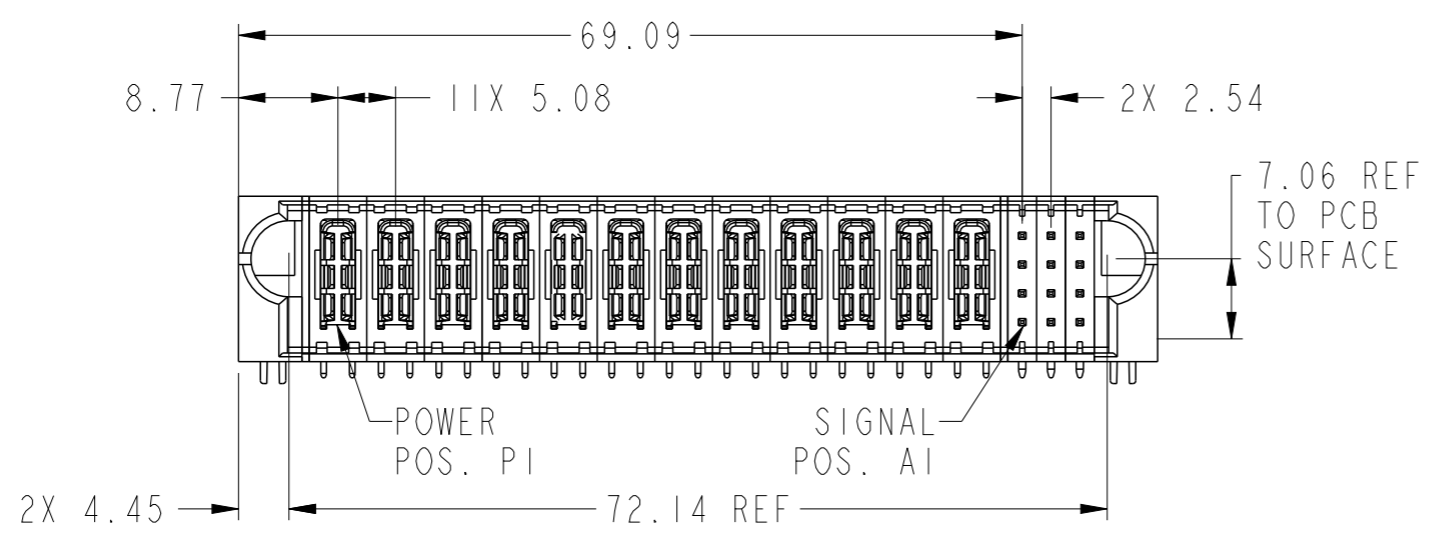
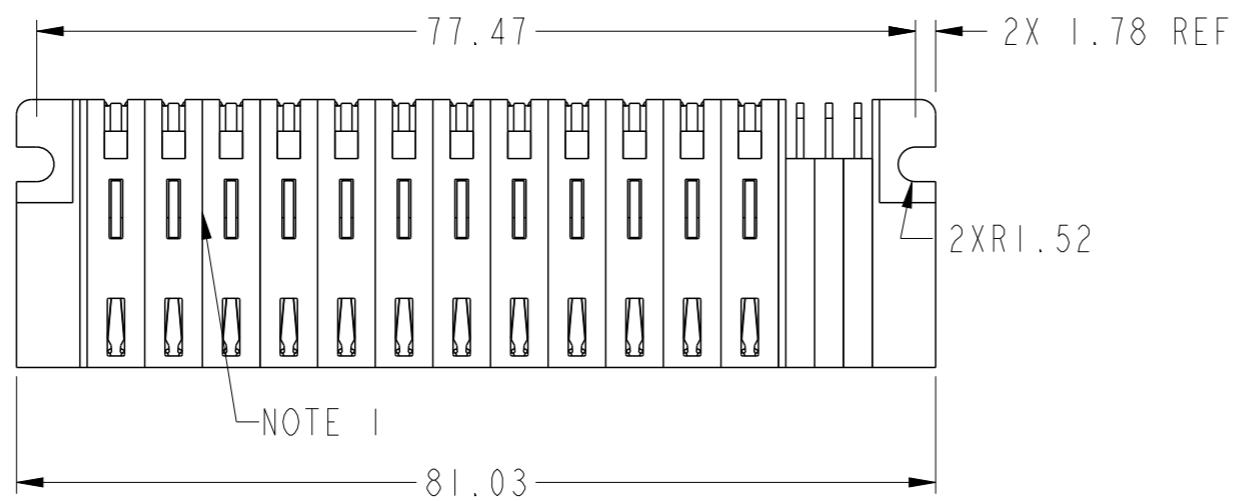


PRODUCT NUMBER SEE SHEET 2

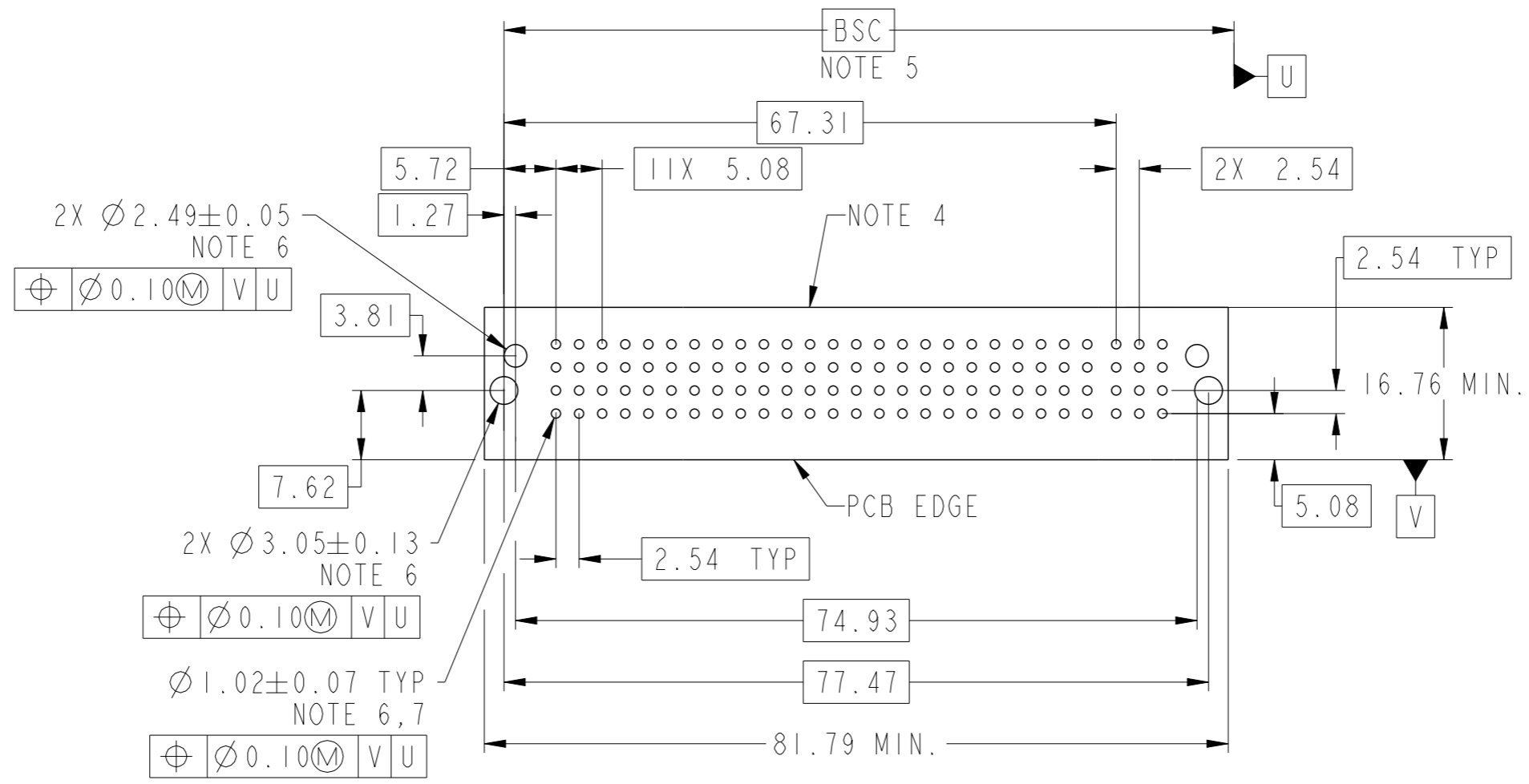


spec ref	dr	Sunny2 Liu	2017/06/12	projection	MM	size	A3	scale	3:2
tolerance std	eng	Sunny2 Liu	2017/08/11			ecn no	-	rel level	Released
ISO 406 ISO 1101	chr	Kaka Zhang	2017/08/11						
surface	appr	Pei-Ming Zheng	2017/08/11	12HDP + 12S		dwg no	10106132-C003001		rev
ISO 1302				RA STB PLUG				A	
linear				cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 1 of 3	
angular									

Amphenol
FCi

© 2016 AFCI

PRODUCT NO.	ROWS	HIGH POWER												S			E2								
		E1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	1	2		3							
10106132-C003001LF	DCBA	H1 H1 H1 H1 H1 H1 H1 H1 H1 H1 H1 H1												U	U	U	T	T	T	S	S	S	R	R	R



2X Ø 2.49 ± 0.05
NOTE 6
⊕ Ø 0.10 (M) V U

2X Ø 3.05 ± 0.13
NOTE 6
⊕ Ø 0.10 (M) V U

Ø 1.02 ± 0.07 TYP
NOTE 6, 7
⊕ Ø 0.10 (M) V U

CODE	DESCRIPTION
HI	STD HIGH POWER CONTACT (3.43)
HA	METAL HOLD DOWN
R	STD SIGNAL CONTACT, ROW A (3.43)
S	STD SIGNAL CONTACT, ROW B (3.43)
T	STD SIGNAL CONTACT, ROW C (3.43)
U	STD SIGNAL CONTACT, ROW D (3.43)

spec ref	dr	Sunny2 Liu	2017/06/12	projection	MM	size	A3	scale	3:2
tolerance std	eng	Sunny2 Liu	2017/08/11			ecn no	-	rel level	Released
ISO 406 ISO 1101	chr	Kaka Zhang	2017/08/11						
surface									
angular	0° ±2°								

Amphenol FCI

© 2016 AFCI

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 CONTACT : HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY.
-SIGNAL CONTACT : COPPER ALLOY.
- 3) PLATING SPECIFICATION : 10116351
- 4) DENOTES CONNECTOR KEEP OUT ZONE.
- 5) DATUM AND BASIC DIMENIONS ARE ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 6) ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZES.
- 7) 1.15+/-0.025MM DRILLED HOLE PLATED WITH 0.00762MM MIN SN
OVER 0.0254-0.0762MM CU PLATING TO ACHIEVE A 1.02+/-0.07MM HOLE.
- 8) THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 265 °C PEAK TEMPERATURE
FOR 10 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION.
- 9) THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY
REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-47-0004.
- 10) PRODUCT SPECIFICATION : GS-12-658.
APPLICATION SPECIFICATION : GS-20-141.
PRODUCT PACKAGE SPECIFICATION: GS-14-1502.

Amphenol
FCi

© 2016 AFCI

spec ref		dr	Sunny2 Liu	2017/06/12	projection 	MM ←————→	size	A3	scale	3:2
tolerance std		eng	Sunny2 Liu	2017/08/11			ecn no	-		
ISO 406 ISO 1101		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED					rel level	Released		
surface	linear	0.X	±0.5	Amphenol FCi	12HDP + 12S RA STB PLUG	dwg no	10106132-C003001	rev	A	
		0.XX	±0.25							
		0.XXX	±0.10							
ISO 1302	angular	0°	±2°	cat. no.	Product - Customer Drw	sheet 3 of 3				



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.