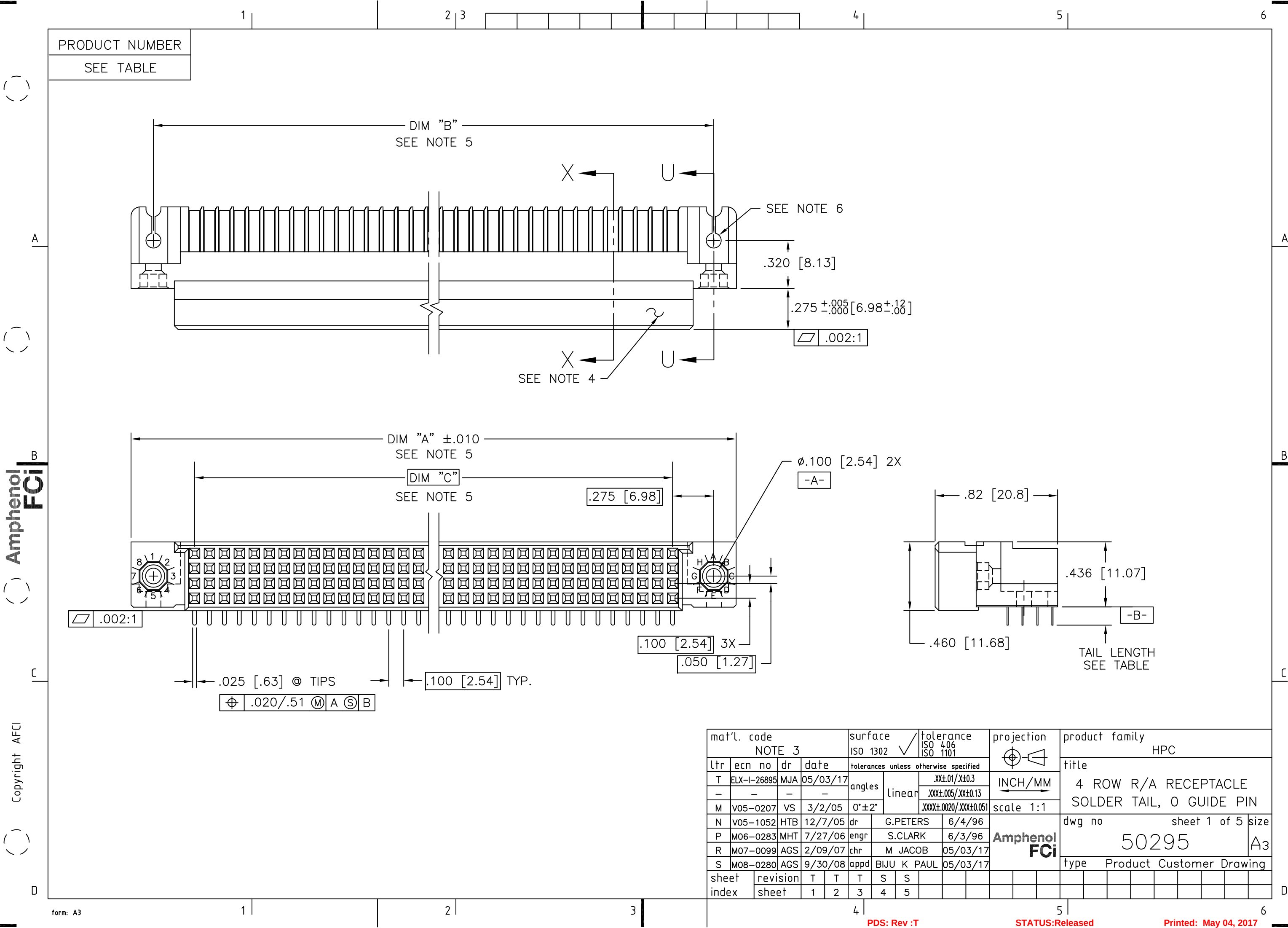
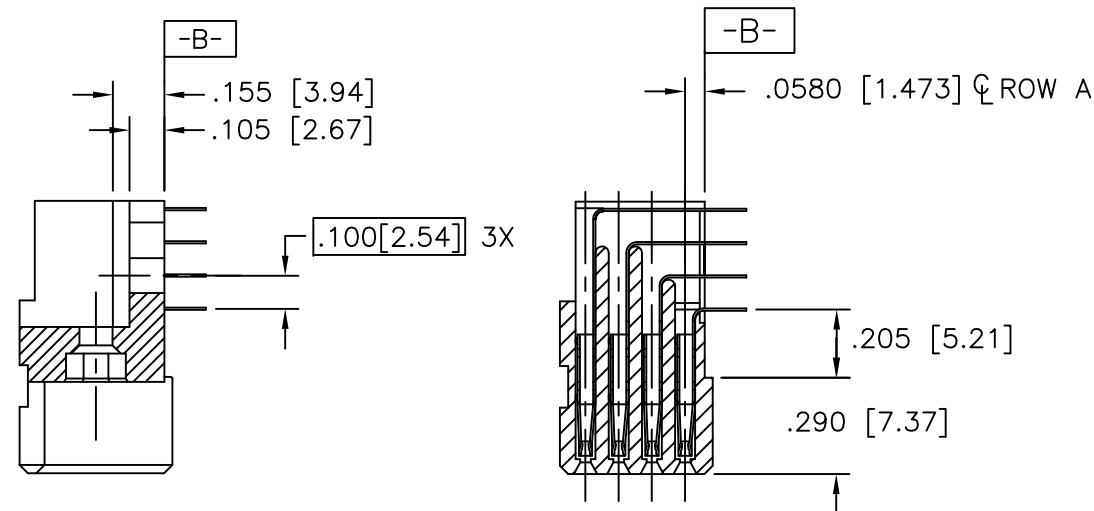




PRODUCT NUMBER
SEE TABLE

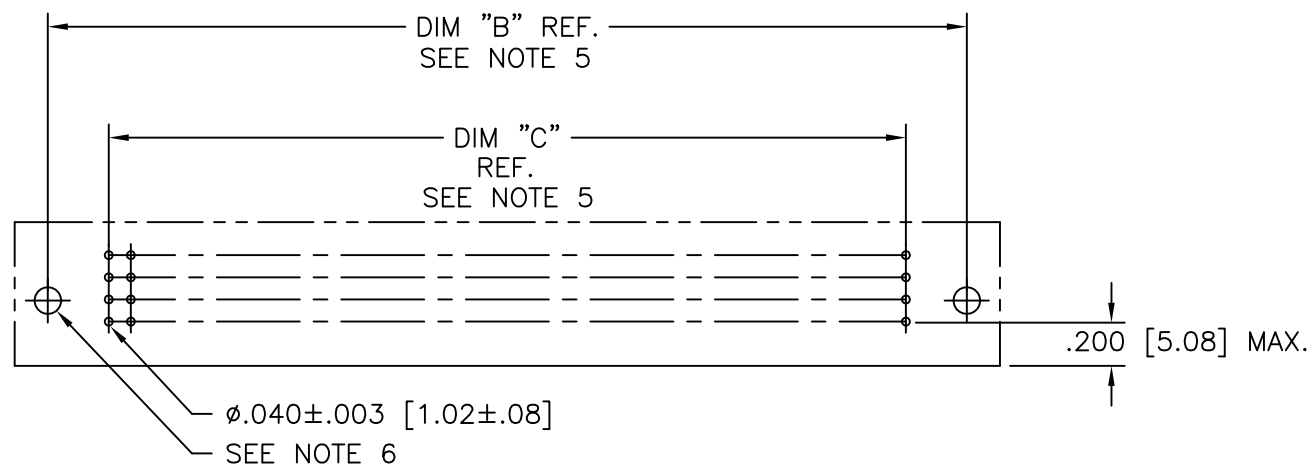
NOTES:

- ① PRODUCT NUMBERING CODE:
50295 - X YYY Z S LF
LEAD FREE (OPTIONAL)
SPECIAL FEATURES (NOTE 6)
TAIL LENGTH (SEE TABLE)
NO. OF POSITIONS (NOTE 2)
PLATING (SEE TABLE)
BASE NUMBER
- ② THIS PRODUCT IS CONFIGURED IN SIZES OF 6 thru 80 COLUMNS IN INCREMENTS OF ONE.
i.e.: 6,7,8,9.....79,80.
- ③ HOUSING MATERIAL: GLASS & MINERAL FILLED HIGH-TEMP THERMOPLASTIC,
FLAME RETARDANT PER UL94 V-0.
CONTACT MATERIAL: BeCu
- ④ MANUFACTURE'S NAME, PART NUMBER AND LOT CODE TO APPEAR ON THIS SURFACE PER BUS-12-108.
- ⑤ LENGTH DIMENSION FORMULAS:
DIM "A" = $.100/2.54 \times \text{NO. OF COLUMNS} + .75/19.1$
DIM "B" = $.100/2.54 \times \text{NO. OF COLUMNS} + .450/11.43$
DIM "C" = $.100/2.54 \times \text{NO. OF COLUMNS} - .100/2.54$
- ⑥ SPECIAL FEATURES (SEE SHEET 3) AND TABLE.
- = IF CODE IS OMITTED FROM PRODUCT NUMBER: CONNECTOR IS PROVIDED AS SHOWN, NO SPECIAL FEATURES ARE SELECTED. FOR P.C.B. ATTACHMENT IN A $\phi.120[3.05]$ MOUNTING HOLE.
"A" = IF SPECIFIED, PRE-INSTALLED CLAW FOR P.C.B. ATTACHMENT IN A $\phi.100[2.54]$ MOUNTING HOLE. AVAILABLE IN 'E' TAIL LENGTH ONLY.
"B" = IF SPECIFIED, PRE-INSTALLED CLAW FOR P.C.B. ATTACHMENT IN A $\phi.120[3.05]$ MOUNTING HOLE.
"C" = IF SPECIFIED, MOLDED GUIDE PINS WITH PRE-INSTALLED CLAW FOR P.C.B. ATTACHMENT IN A $\phi.120[3.05]$ MOUNTING HOLE.
"D" = IF SPECIFIED, MOLDED GUIDE PINS WITH $\phi.100[2.54]$ MOUNTING HOLE (NO CLAW).
- ⑦ CLAW DIMENSION DETERMINED BY P.C.B. HOLE DIAMETER.
8. THIS PRODUCT (WITH "LF" SUFFIX) MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
9. THIS HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260 DEGREES C PEAK TEMPERATURE FOR 10-30 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- ⑩ PLATING OPTION:
MAY BE EITHER GOLD OR GXT PLATED AT MANUFACTURER'S OPTION.



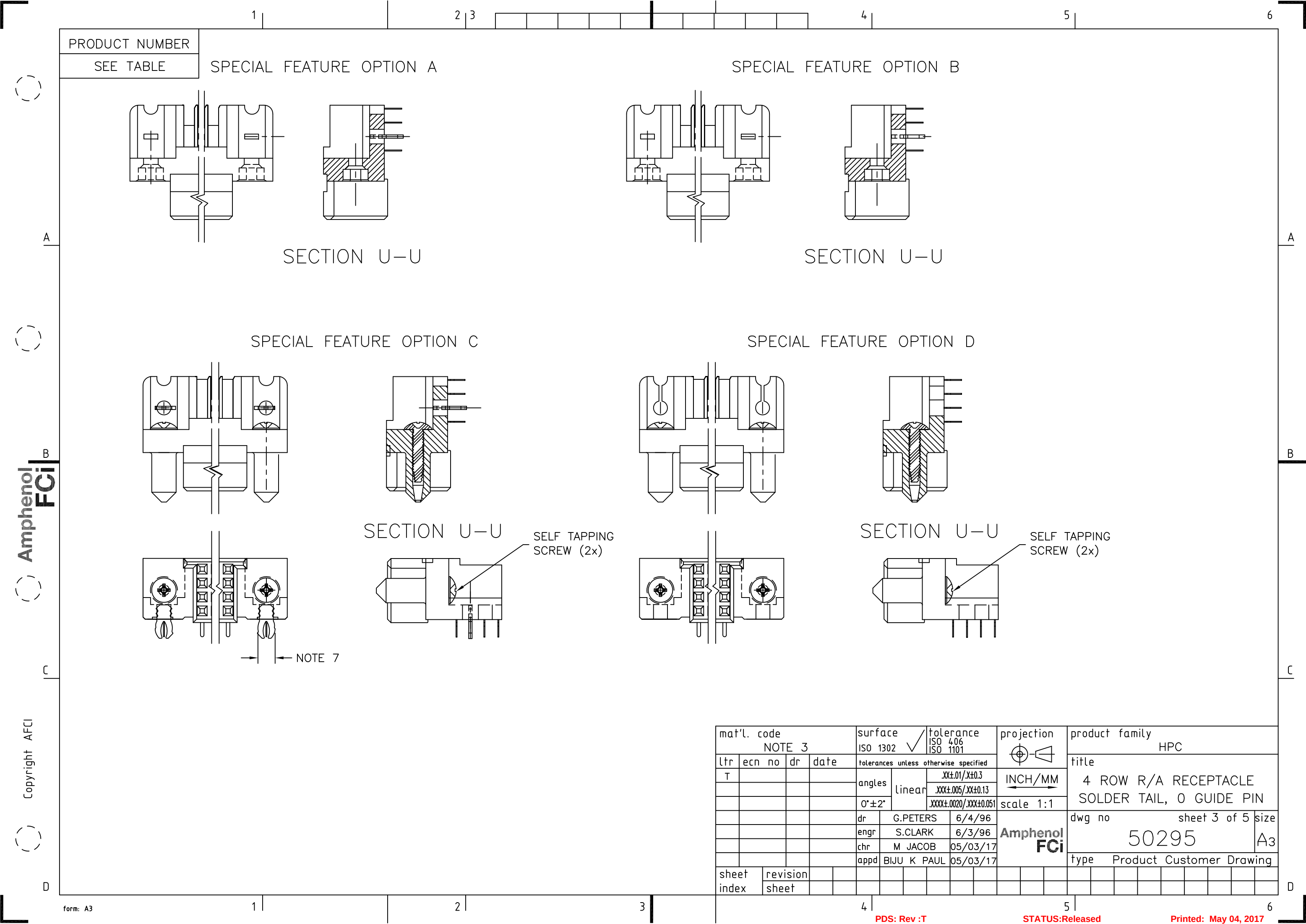
SECTION U-U
NO SPECIAL FEATURE

SECTION X-X



RECOMMENDED PCB LAYOUT
(ALL HOLES LOCATED ON .100 [2.54] GRID UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

mat'l. code NOTE 3				surface ISO 1302 ✓	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection INCH/MM	product family HPC			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		scale 1:1	title 4 ROW R/A RECEPTACLE SOLDER TAIL, 0 GUIDE PIN			
T				angles	linear					
				0°±2°						
				dr	G.PETERS	6/4/96	Amphenol FCi			
				enr	S.CLARK	6/3/96				
				chr	M JACOB	05/03/17				
				appd	BIJU K PAUL	05/03/17	type Product Customer Drawing			
sheet index	revision sheet									



PRODUCT NUMBER

SEE TABLE

SPECIAL FEATURE OPTION A

SPECIAL FEATURE OPTION B

SECTION U-U

SECTION U-U

SPECIAL FEATURE OPTION C

SPECIAL FEATURE OPTION D

SECTION U-U

SELF TAPPING
SCREW (2x)

SECTION U-U

SELF TAPPING
SCREW (2x)

NOTE 7

mat'l. code NOTE 3				surface ISO 1302 ✓	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection INCH/MM	product family HPC			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		scale 1:1	title 4 ROW R/A RECEPTACLE SOLDER TAIL, 0 GUIDE PIN			
T				angles	linear					
				0°±2°	.XX±.01/.X±0.3 .XXX±.005/.XX±0.13 .XXX±.0020/.XXX±0.051					
				dr	G.PETERS	6/4/96	Amphenol FCi			
				enr	S.CLARK	6/3/96				
				chr	M JACOB	05/03/17				
				appd	BIJU K PAUL	05/03/17				
sheet index	revision sheet									

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