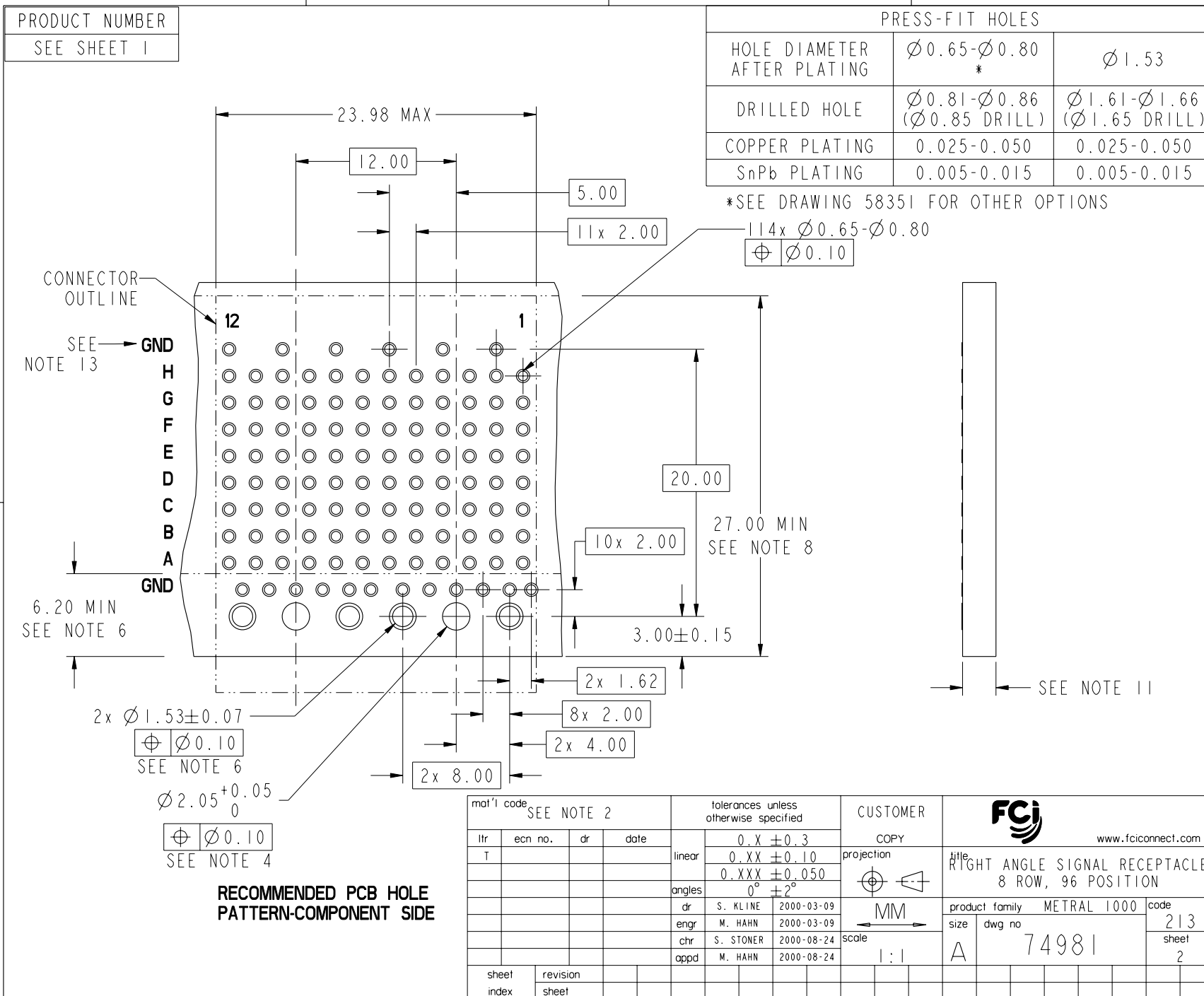




PRODUCT NUMBER

SEE SHEET 1

NOTES

1. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, ALL DIMENSIONS AND TOLERANCES ARE IN ACCORDANCE WITH ASME Y14.5M, 1994
 2. HOUSING MATERIAL: LIQUID CRYSTAL POLYMER, GLASS FILLED FLAME RETARDANT PER UL94V-0
GROUND SHIELD MATERIAL: COPPER ALLOY
SIGNAL CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
 3. PLATING:
PRESS-FIT TAIL AREA: SnPb ON STANDARD
Sn ON LEAD FREE
MATING CONTACT POINTS: MEETS PERFORMANCE LEVEL SHOWN IN TABLE ON SHEET 1.
 4. Ø2.05 HOLE IS UNPLATED.
 5. Ø1.53 PLATED HOLES (2X) ARE FOR GROUNDS.
 6. AVOID TRACES IN THIS AREA ON TOP OF PCB DUE TO EXPOSED GROUND SHIELD.
 7. UNDERPLATING FOR SHIELD AND SIGNAL CONTACTS IS 1.3 µm Ni MIN.
 8. COMPONENT KEEP OUT ZONE FOR PRESS BLOCK CLEARANCE.
 9. PRODUCT MARKING: DATE AND LOT CODE.
 10. SEE GS-20-018 FOR APPLICATION OF CONNECTOR TO PCB.
 11. PCB THICKNESS RANGE: 1.3mm TO 3.4mm.
 12. SEE PRODUCT SPECIFICATION GS-12-134 FOR PRODUCT PERFORMANCE CHARACTERISTICS.
 13. THIS GROUND ROW OF VIA-HOLES ONLY REQUIRED FOR PREVIOUS REVISIONS OF THIS DESIGN WHERE THE TOP SHIELDS HAD EON PRESS-FIT. DUE TO INVENTORIES OF PREVIOUS VERSION, WE RECOMMEND THEY BE DESIGNED IN.
 14. PRODUCTS WHERE THE PART NUMBER ENDS IN LF MEET EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
- ALL PRODUCTS WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.

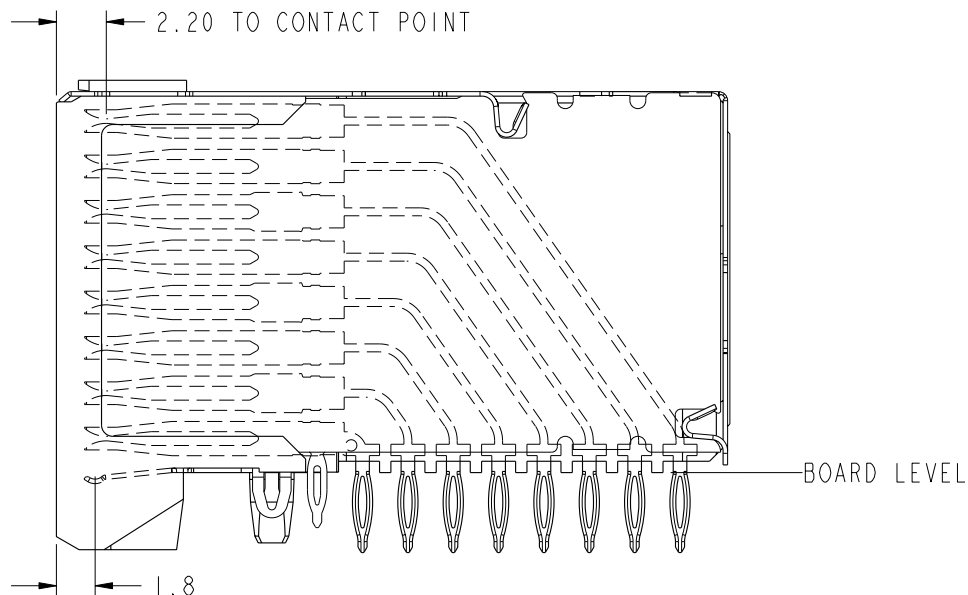
mat'l code SEE NOTE 2				tolerances unless otherwise specified			CUSTOMER		 www.fciconnect.com			
ltr	ecr no.	dr	date	linear	0.X ±0.3			projection 	title RIGHT ANGLE SIGNAL RECEPTACLE 8 ROW, 96 POSITION			
T					0.XX ±0.10							
					0.XXX ±0.050							
				angles	0° ±2°			 scale 2:1	product family METRAL 1000 code size dwg no 213 A 74981 sheet 3			
				dr	S. KLINE	2000-03-09						
				enrg	M. HAHN	2000-03-09						
				chr	S. STONER	2000-08-24						
				appd	M. HAHN	2000-08-24						
sheet index	revision sheet											



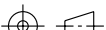
This document is the property of and embodies CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI. No part of the information shown on this document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER
SEE SHEET 1

DISTANCE FROM CONTACT POINT TO BOARD	
CONTACT	DISTANCE
A	12.5
B	15.9
C	18.9
D	21.9
E	25.0
F	28.0
G	31.1
H	34.1



CONTACT POINT AND SKEW

mat'l code SEE NOTE 2				tolerances unless otherwise specified			CUSTOMER		FCi www.fciconnect.com				
ltr	ecr no.	dr	date	linear	0.X ± 0.3			COPY		title RIGHT ANGLE SIGNAL RECEPTACLE 8 ROW, 96 POSITION			
T					0.XX ± 0.10			projection					
					0.XXX ± 0.050								
				angles	0° $\pm 2^\circ$								
				dr	S. KLINE	2000-03-09		 MM scale		product family		METRAL 1000	code
				enr	M. HAHN	2000-03-09				size	dwg no	213	
				chr	S. STONER	2000-08-24				74981		sheet	
				appd	M. HAHN	2000-08-24		3:1		A		4	
sheet		revision											
index		sheet											

This document is the property of and embodies
CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI.
No part of the information shown on this
document may be used in any way or disclosed
to others without the written consent of FCI.
Copyright FCI.

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