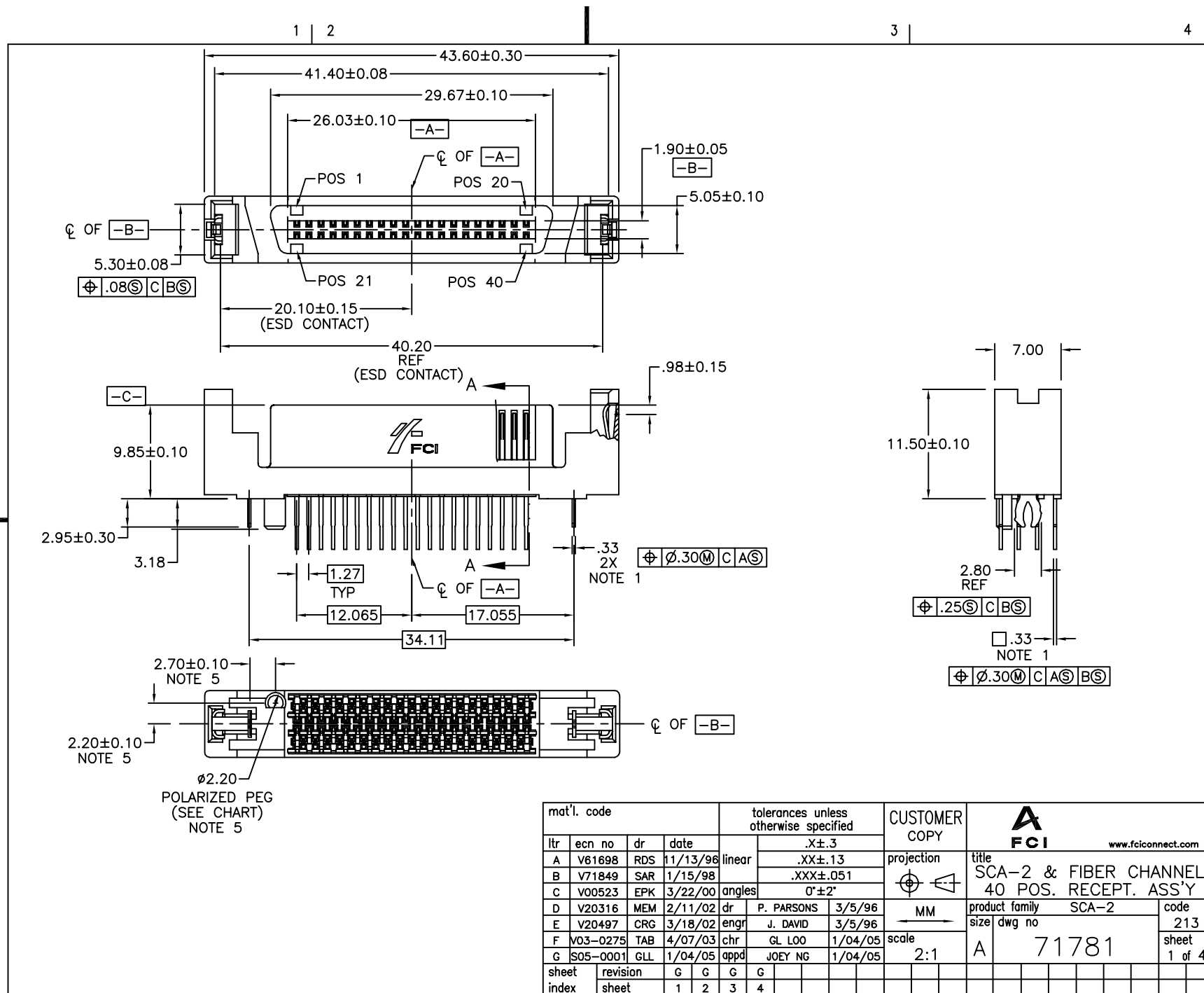


Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.

FCI

All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.



ACAD

PDM: Rev:G

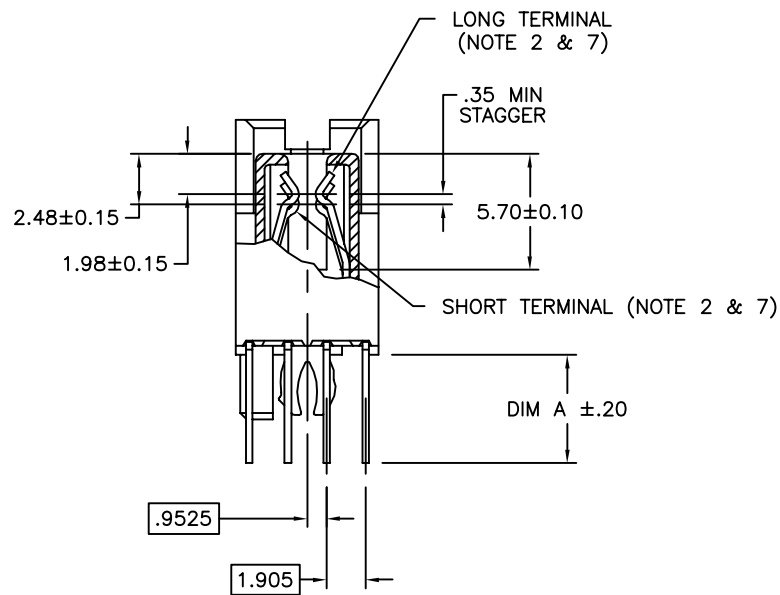
STATUS: Released

Printed: Mar 11, 2011

Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.



SECTION A-A

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified			CUSTOMER COPY		A FCI www.fciconnect.com		
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X±.3		projection 	title SCA-2 & FIBER CHANNEL 40 POS. RECEPT. ASS'Y			
G					.XX±.13						
					.XXX±.051						
				angles	0°±2°						
				dr	P. PARSONS	3/5/96	 MM		product family SCA-2		code
				enrg	J. DAVID	3/5/96			size dwg no		213
				chr	GL L00	1/04/05	scale		A		sheet
				appd	JOEY NG	1/04/05	3:1		71781		2 of
sheet index	revision sheet										

cage code
22526

ACAD

PDM: Rev:G

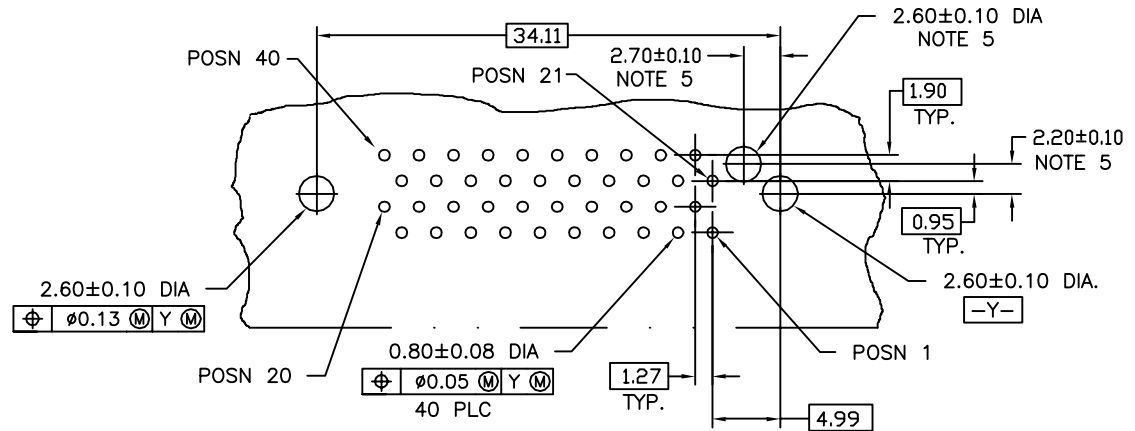
STATUS:Released

Printed: Mar 11, 2011

PRODUCT NO.		"A" DIM	POLARIZATION PEG	RECOMMENDED P.C. BOARD THICKNESS	PLATING	CONTACT POSITIONS
71781-001		2.79	YES	1.57mm (0.062")	SEE NOTE 4	SEE NOTE 2
	-002	2.79	NO			
	-003	3.18	YES	2.36mm (0.093")		
	-004	3.18	NO			
	-005	4.06	YES	3.18mm (0.125")		
	-006	4.06	NO			
71781-007		3.18	YES	2.36mm (0.093")	SEE NOTE 4	SEE NOTE 7
71781-101		2.79	YES	1.57mm (0.062")	SEE NOTE 6	SEE NOTE 2
-102		2.79	NO			
-103		3.18	YES	2.36mm (0.093")		
-104		3.18	NO			
-105		4.06	YES	3.18mm (0.125")		
71781-106		4.06	NO			

NOTES :

- TRUE POSITION NOTES APPLY AT TERMINAL TIP.
- CONTACTS IN POSITIONS 1 THRU 20,24,25,27,28, 30, 31, 33, AND 34 ARE SHORT TERMINALS. CONTACTS IN POSITIONS 21, 22, 23, 26, 29, 32, AND 35 THRU 40 ARE LONG TERMINALS.
- RAW MATERIALS:
HOUSING: HTN, UL94V-0, COLOR: BLACK
CONTACTS: PHOSPHOR-BRONZE
- CONTACT PLATING: 30u" (0.76um) MIN. GXT PLATING OVER 50u" (1.27um) NICKLE MIN. UNDERPLATE IN CONTACT AREA. 100u" (2.54um) MIN. TIN-LEAD PLATING OVER 50u" (1.27um) MIN. NICKLE UNDERPLATE IN P.C. BOARD LEG AREA. 50u" (1.27um) MIN. NICKLE UNDERPLATE OVER REMAINING AREA.
- DIMENSIONS DO NOT APPLY TO CONNECTOR STYLES WITHOUT POLARIZATION PEG. (SEE CHART)
- CONTACT PLATING: 30u" (0.76um) MIN. GOLD PLATING OVER 50u" (1.27um) NICKLE MIN. UNDERPLATE IN CONTACT AREA. 100u" (2.54um) MIN. TIN-LEAD PLATING OVER 50u" (1.27um) MIN. NICKLE UNDERPLATE IN P.C. BOARD LEG AREA. 50u" (1.27um) MIN. NICKLE UNDERPLATE OVER REMAINING AREA.
- CONTACTS IN POSITIONS 1 THRU 21, 24, 25, 30-32, 35 & 40 ARE LONG TERMINALS. CONTACTS IN POSITIONS 22, 23, 26, 27, 28, 29, 33, 34, 36-39 ARE SHORT TERMINALS.



RECOMMENDED PC BOARD MOUNTING DIMENSIONS COMPONENT SIDE

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X±.3	projection		title	www.fciconnect.com
G				linear	.XX±.13			SCA-2 & FIBER CHANNEL	
				angles	.XXX±.051			40 POS. RECEPT. ASS'Y	
				dr	P. PARSONS 3/5/96	MM		product family	SCA-2
				enrg	J. DAVID 3/5/96			code	213
				chr	GL L00 1/04/05	scale		size	dwg no
				appd	JOEY NG 1/04/05	2:1		A	71781
sheet index	revision sheet								

cage code 22526

Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation ecrite du proprietaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

		1	2			3	4
PRODUCT NO.	"A" DIM	POLARIZATION PEG	RECOMMENDED P.C. BOARD THICKNESS	PLATING	CONTACT POSITIONS		
71781-001LF	2.79	YES	1.57mm (0.062")	SEE NOTE 9	SEE NOTE 2		
-002LF	2.79	NO					
-003LF	3.18	YES	2.36mm (0.093")				
-004LF	3.18	NO					
-005LF	4.06	YES	3.18mm (0.125")				
-006LF	4.06	NO					
71781-007LF	3.18	YES	2.36mm (0.093")	SEE NOTE 9	SEE NOTE 7		
71781-101LF	2.79	YES	1.57mm (0.062")	SEE NOTE 8	SEE NOTE 2		
-102LF	2.79	NO					
-103LF	3.18	YES	2.36mm (0.093")				
-104LF	3.18	NO					
-105LF	4.06	YES	3.18mm (0.125")				
71781-106LF	4.06	NO					

NOTES :

- ⑧ CONTACT PLATING: 30u" (0.76um) MIN. GOLD PLATING OVER 50u" (1.27um) NICKLE MIN. UNDERPLATE IN CONTACT AREA. 100u" (2.54um) - 200u" (5.08um) TIN PLATING OVER 50u" (1.27um) - 100u" (2.54um) NICKEL UNDERPLATE IN P.C. BOARD LEG AREA. 50u" (1.27um) NICKEL UNDERPLATE OVER REMAINING AREA.
- ⑨ CONTACT PLATING: 30u" (0.76um) MIN. GXT PLATING OVER 50u" (1.27um) NICKLE MIN. UNDERPLATE IN CONTACT AREA. 100u" (2.54um) - 200u" (5.08um) TIN PLATING OVER 50u" (1.27um) - 100u" (2.54um) NICKLE UNDERPLATE IN P.C. BOARD LEG AREA. 50u" (1.27um) NICKLE UNDERPLATE OVER REMAINING AREA.
- ⑩ THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH A 1.57mm MINIMUM THICK CIRCUIT BOARD.
- ⑪ THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X±.3			projection		title	
G					.XX±.13					SCA-2 & FIBER CHANNEL	
					.XXX±.051					40 POS. RECEPT. ASS'Y	
					0°±2°						
				angles	0°±2°				MM	product family	
				dr	P. PARSONS	3/5/96	SCA-2			code	
				enrg	J. DAVID	3/5/96	size			213	
				chr	GL L00	1/04/05	dwg no			sheet	
				appd	JOEY NG	1/04/05	scale		2:1	A 71781	
sheet index	revision	sheet								cage code	
										22526	

ACAD

PDM: Rev:G

STATUS:Released

Printed: Mar 11, 2011

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