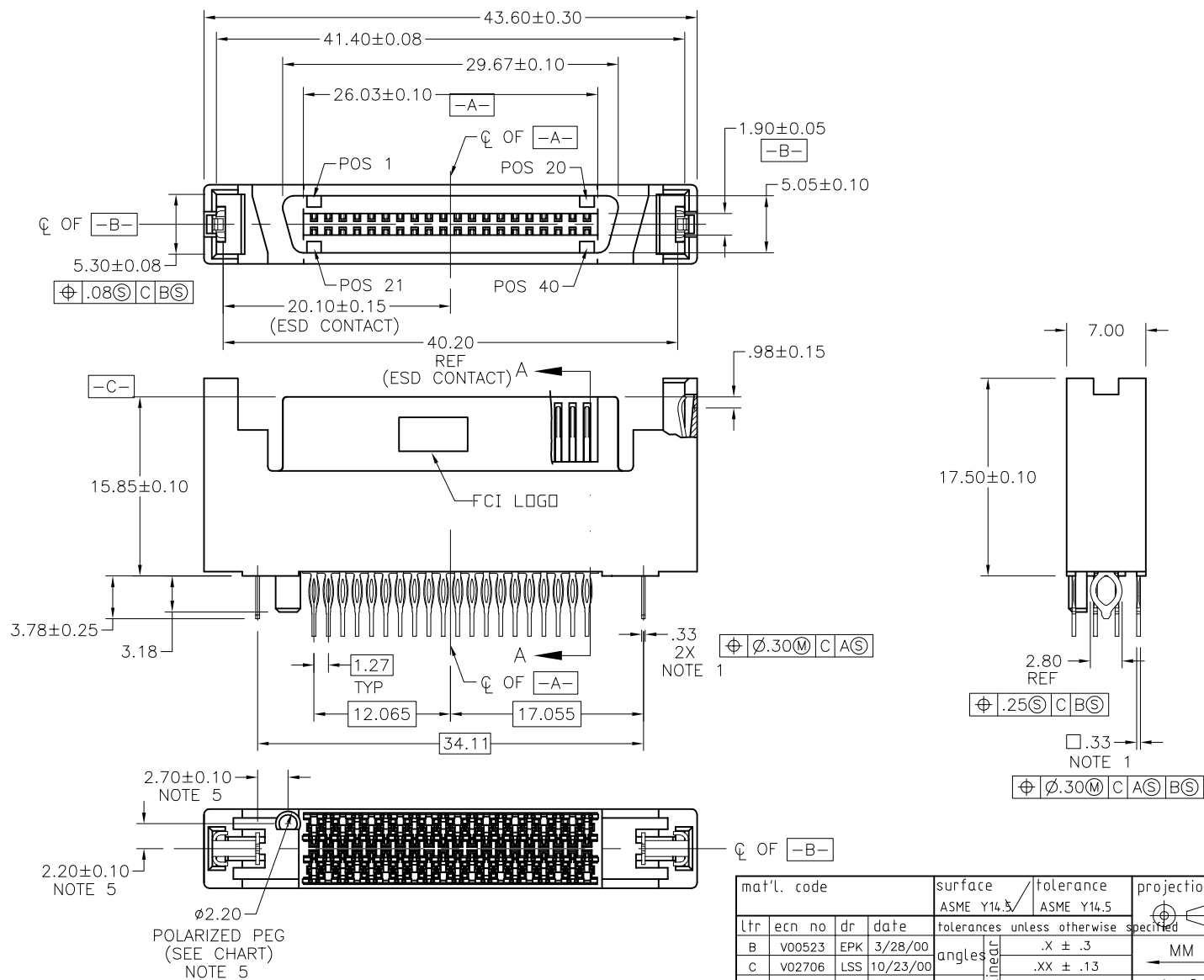
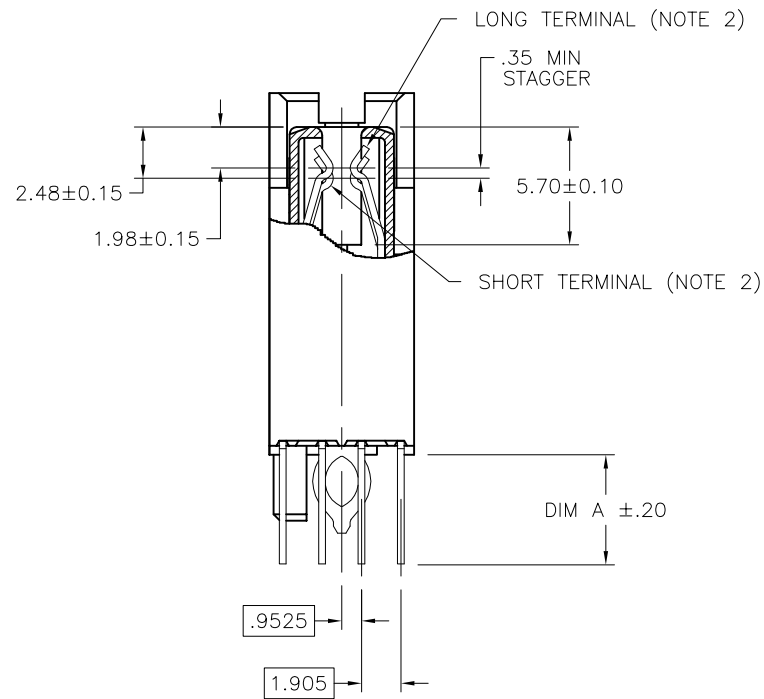




mat'l. code	surface	tolerance	projection	product family
	ASME Y14.5	ASME Y14.5		SCA-2
ltr	ecn no	dr	date	title
B	V00523	EPK	3/28/00	SCA-2 & FIBER CHANNEL
C	V02706	LSS	10/23/00	40 POS. RECEPT. ASS'Y EXT. HT.
D	V10902	LSS	02/21/01	
E	V11185	JWS	04/12/01	
F	S04-0090	GLL	04/30/04	
G	S04-0250	GLL	11/22/04	
H	pg07-0224	JW	05/25/07	
sheet	revision	H	H	H
index	sheet	1	2	3



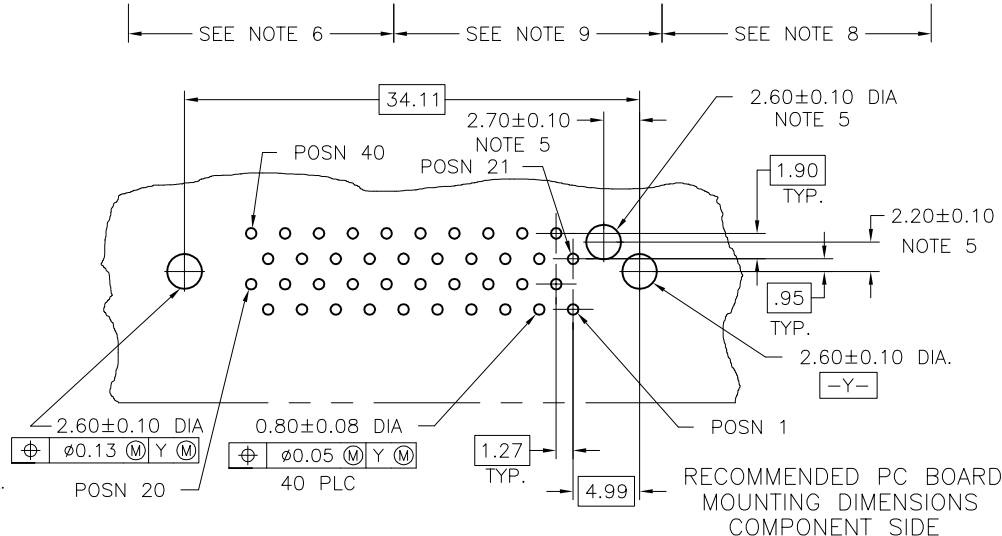
SECTION A-A

mat'l. code				surface ASME Y14.5		tolerance ASME Y14.5		projection 		product family SCA-2			
ltr		ecn no		dr		date		tolerances unless otherwise specified		title			
H								angles		linear MM ←→		SCA-2 & FIBER CHANNEL	
								.X±.3					
								.XX±.13					
								0°±2'		.XXX±.051		scale 3:1	
								dr		D. INGRAM		9/28/96	
								engr		JULIA WANG		5/25/07	
								chr		GARY HSIEH		5/25/07	
								appd		JOSEPH HSIA		5/25/07	
sheet index		revision sheet											

PRODUCT NO. SEE NOTE 7	DIM A	POLARIZATION PEG	PLATING	RECOMMENDED P.C. BOARD THICKNESS	PRODUCT NO. SEE NOTE 7	PLATING	PRODUCT NO. SEE NOTE 12	PLATING	PRODUCT NO. SEE NOTE 12	PLATING	
72443-001	3.79	YES	NOTE 4	2.36mm (0.093") AND 3.18mm (0.125")	72443-101	NOTE 6	72443-001LF	NOTE 9	72443-201LF	NOTE 8	
↑ -001S					↑ -101S		↑ -002LF		↑ -202LF		
-002	-102				-202LF						
-002S	-102S										
-003	-103	-003LF			-203LF						
-003S	-103S										
↓ -004	-104	↓ -004LF			↓ -204LF						
72443-004S											

NOTES :

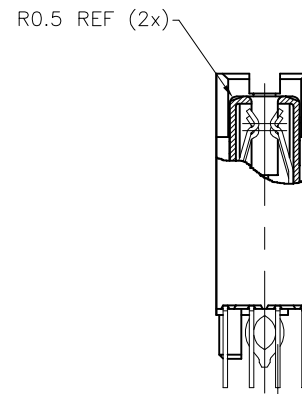
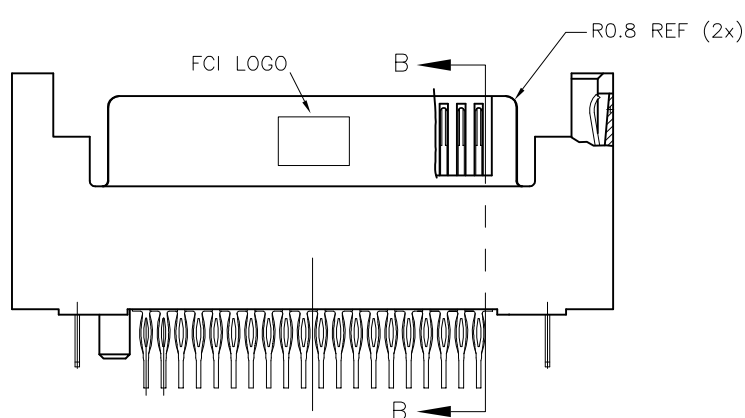
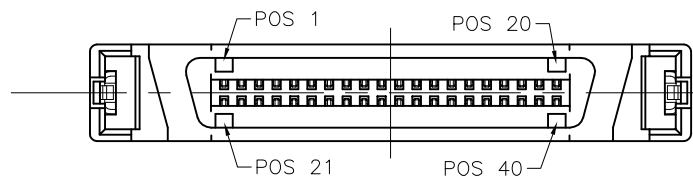
- ① TRUE POSITION NOTES APPLY AT TERMINAL TIP.
- ② CONTACTS IN POSITIONS 1 THRU 20, 24, 25, 27, 28, 30, 31, 33, AND 34 ARE SHORT TERMINALS. CONTACTS IN POSITIONS 21, 22, 23, 26, 29, 32, AND 35 THRU 40 ARE LONG TERMINALS.
- ③ RAW MATERIALS:
HOUSING: HTN, UL94V-0, COLOR: BLACK
CONTACTS: PHOSPHOR-BRONZE
- ④ CONTACT PLATING: 30u" (0.76um) MIN. GXT PLATING OVER 50u" (1.27um) NICKLE MIN. UNDERPLATE IN CONTACT AREA. 20u" (0.5um) MIN-60u" (1.5um) MAX TIN-LEAD PLATING OVER 50u" (1.27um) MIN NICKEL UNDERPLATE IN P.C. BOARD LEG AREA. 50u" (1.27um) MIN. NICKEL UNDERPLATE OVER REMAINING AREA.
- ⑤ DIMENSIONS DO NOT APPLY TO CONNECTOR STYLES WITHOUT POLARIZATION PEG. (SEE CHART)
- ⑥ CONTACT PLATING: 30u" (0.76um) MIN. GOLD PLATING OVER 50u" (1.27um) NICKLE MIN. UNDERPLATE IN CONTACT AREA. 20u" (0.5um) MIN-60u" (1.5um) MAX TIN-LEAD PLATING OVER 50u" (1.27um) MIN. NICKEL UNDERPLATE IN P.C. BOARD LEG AREA. 50u" (1.27um) MIN. NICKEL UNDERPLATE OVER REMAINING AREA.
- ⑦ PART NUMBERS WITH AN "S" SUFFIX ARE MANUFACTURED WITH A BRIGHT TIN-LEAD FINISH ON THE TERMINAL TAIL SECTION. PART NUMBERS WITHOUT AN END SUFFIX ARE MANUFACTURED WITH MATTE TIN-LEAD FINISH OR MATTE TIN FINISH.
- ⑧ CONTACT PLATING: 30u" (0.76um) GOLD PLATING OVER 50u" (1.27um) NICKLE UNDERPLATE IN CONTACT AREA. 20u" (0.5um) - 60u" (1.5um) 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) GXT PLATING OVER 50u" (1.27um) NICKLE UNDERPLATE IN CONTACT AREA. 20u" (0.5um) - 60u" (1.5um) 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.
- ⑩ THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260° C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA RED VAPOR PHASE REFLOW OVEN.



- ⑪ THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
- 12 PART NUMBERS ENDING IN "LF" MEANS FOR NOTE 11 LEAD FREE IDENTIFICATION. P/N XXXXX-2XXLF IS EQUIVALENT TO PREVIOUS P/N XXXXX-2XX

mat'l. code				surface	tolerance	projection	product family	
				ASME Y14.5	ASME Y14.5		SCA-2	
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified			title	
H				angles	.X±.3	MM	SCA-2 & FIBER CHANNEL	
				linear	.XX±.13		40 POS. RECEPT. ASS'Y EXT. HT.	
				0°±2'	.XXX±.051	scale 2:1	dwg no sheet 3 of 4 size	
				dr	D. INGRAM	9/28/96	72443 A4	
				engr	JULIA WANG	5/25/07	type Product Customer Drawing	
				chr	GARY HSIEH	5/25/07		
				appd	JOSEPH HSIA	5/25/07		
sheet index	revision sheet							

SEE NOTE 12	DIM A	PEG	PLATING	BOARD THICKNESS	REMARK
72443-205LF	3.79	YES	NOTE 8	2.36mm (0.093")	NOTE ⑭
-206LF	3.79	NO		AND 3.18mm (0.125")	



ALL OTHER DIMENSIONS, REFER TO 72443-201LF (SHEET 1 - 3)

SECTION B-B

NOTES :

⑭ WITH CUSTOMISED RADIUS ADDED

mat'l. code				surface ASME Y14.5		tolerance ASME Y14.5		projection 		product family SCA-2									
ltr		ecn no		dr	date	tolerances unless otherwise specified						title							
H						angles		linear		.X±.3		MM		SCA-2 & FIBER CHANNEL 40 POS. RECEPT. ASS'Y EXT. HT.					
										.XX±.13									
						0°±2°				.XXX±.051		scale 2:1							
				dr	D. INGRAM	9/28/96					dwg no		sheet 4 of 4				size		
				engr	JULIA WANG	5/25/07					72443						A4		
				chr	GARY HSIEH	5/25/07													
				appd	JOSEPH HSIA	5/25/07							type				Product Customer Drawing		
sheet index		revision sheet																	



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331