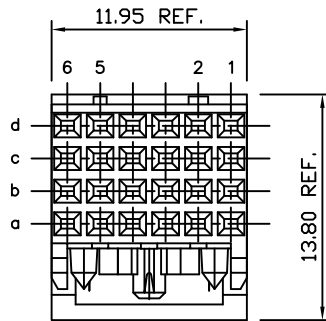
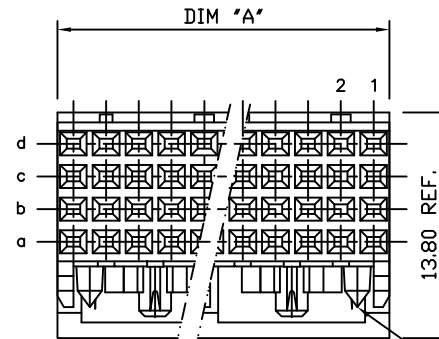


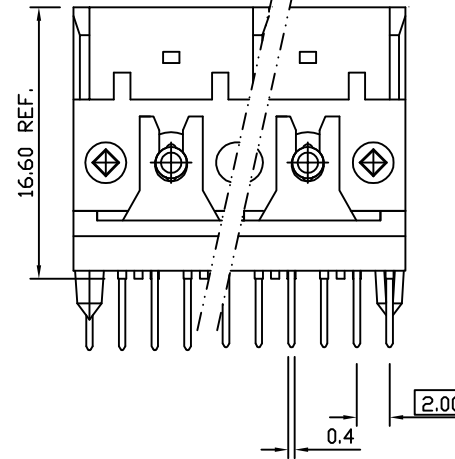
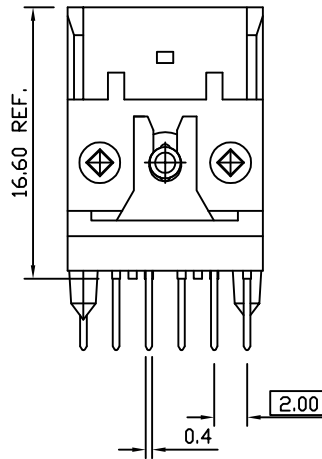
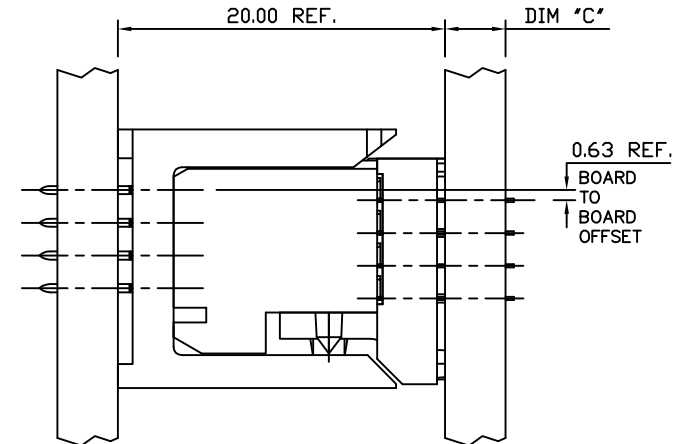
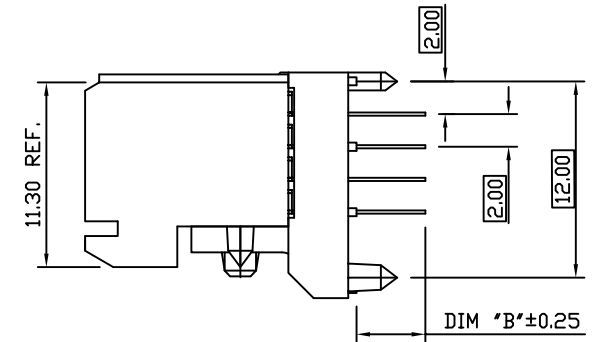
PRODUCT NUMBER
93235-YYY
93235-YYLF



4X6MM -X11, -X12, AND -X13

4X12MM -X21, -X22, AND -X23
4X24MM -X31, -X31S, -X32, AND -X33
4X48MM -X41, -X41S, -X42, AND -X43

NOTE 7



PLATING CONTACT AREA:	
DASH NR:	PERFORMANCE LEVEL
-1YY/1YYLF	TELCORDIA CO
-2YY/2YYLF	CUSTOMER SPECIAL
-3YY/3YYLF	CUSTOMER SPECIAL

mat'l. code SEE NOTES				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY	FCI www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ±.3	projection	title VERT. SIG. RECEPT ASSY 4x6, 4x12, 4x24, 4x48	
M	DG07-0171	Cenh	05/25/07		.XX ±.10			
N	DG07-0375	Cenh	9/10/07		.XXX ±.050			
P	DG08-0171	TER	9/3/08	angles	0° ±2°			
R	DG09-0068	Cenh	03/03/09	dr	T.BRUNGARD 2/22/03	MM	product family METRAL (tm)	code
				enr	M.GRAY 2/22/03		size dwg no	213
K	V03-0722	LP	8/22/03	chr	M.GRAY 2/22/03	scale	A	93235
L	V05-0398	DAI	04/29/30	appd	M.GRAY 2/22/03	1:1		
sheet	revision	R	R	R				
index	sheet	1	2	3				

cage code
22526

ACAD

PDM: Rev:R

STATUS: Released

Printed: May 16, 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.

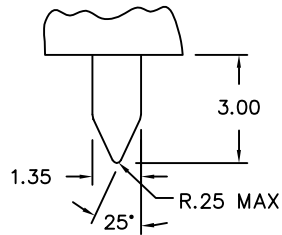


PRODUCT NUMBER	DIM "A"	TAIL LGTH DIM "B"	PCB THK. DIM "C"
93235-X11	-	2.65	1.6
93235-X21	23.95 REF.	2.65	1.6
93235-X31	47.95 REF.	2.65	1.6
93235-X41	95.95 REF.	2.65	1.6
93235-X31S (8)	47.95 REF.	2.65	1.6
93235-X41S (8)	95.95 REF.	2.65	1.6

*SEE NOTE 10 FOR LEAD FREE OPTION

PRODUCT NUMBER	DIM "A"	TAIL LGTH DIM "B"	DIM "C"	ROW	Configuration TERMINAL IN POSITION (X)					
					6	5	4	3	2	1
93235-X14/X14LF	-	3.45	2.4	D	X	X	X	X	X	X
				C	X	X	X	X	X	-
				B	X	X	X	X	X	X
				A	X	X	X	X	X	X

"-" POSITION NOT LOADED
"X" POSITION LOADED



VIEW E, NOTE 8
SCALE 2:1

NOTES:

- BODY MATERIAL: LCP 30% GLASS
FLAME RETARDANT ACC. UL 94-V0
- TERMINAL MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE
- PLATING SOLDER TAILS
93237-XXX 1.0-2.0 μ m SnPb TIN LEAD
93237-XXYLF 1.0-2.0 μ m Sn (LEAD FREE)
- APPLICATION SPECIFICATIONS:
BUS-20-059
GS-20-001
- PRODUCT MARKING: (PART NUMBER & LOT CODE).
- INDICATED HOLES ARE UNPLATED
- AND BATCH I.D.
- DIAMOND LOCATION PEG ARE ONLY EXISTED ON THE BOTH SIDES OF PRODUCT.
- PRODUCT WITH AN "S" SUFFIX WILL HAVE
A SPECIAL ALIGNMENT POST AS SPECIFIED
PER DETAIL E, SHEET 2.
EXAMPLE/LEAD FREE OPTION: 93235-XXYSLF
- THESE PRODUCTS WHERE PART NUMBERS ENDS IN "LF"
MEET THE EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER
COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
- FOR PLATING SPEC, REFER TO DRAWING 10097866.
FOR LEAD FREE PART NUMBERS ADD "LF" SUFFIX. EXAMPLE 93235-XXYLF
- ALL PRODUCTS WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 240°C FOR 60 SECONDS
IN A CONVECTION, INFRARED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.

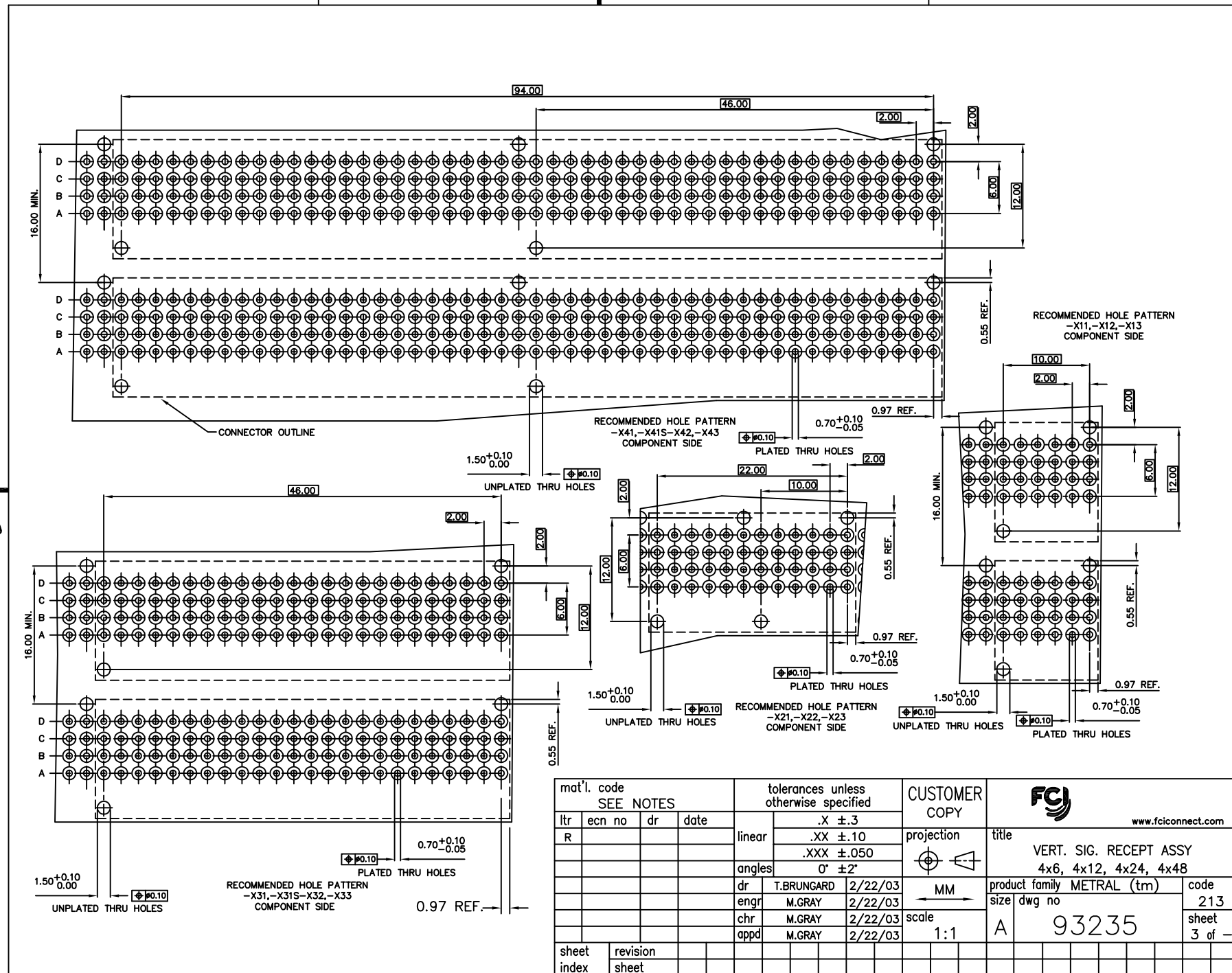
mat'l. code SEE NOTES				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X $\pm$.3			projection	title		
R					.XX $\pm$.10				VERT. SIG. RECEIPT ASSY 4x6, 4x12, 4x24, 4x48		
					.XXX $\pm$.050						
				angles	0° $\pm$ 2°				product family METRAL (tm)		
				dr	T.BRUNGARD 2/22/03						
				enr	M.GRAY 2/22/03			scale	size dwg no		
				chr	M.GRAY 2/22/03						
				appd	M.GRAY 2/22/03			1:1	A 93235		
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 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.



mat'l. code SEE NOTES				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		 www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ±.3	projection 	title		
R					.XX ±.10		VERT. SIG. RECEIPT ASSY 4x6, 4x12, 4x24, 4x48		
					.XXX ±.050				
				angles	0° ±2°	 MM	product family METRAL (tm)		code
				dr	T.BRUNGARD 2/22/03		size dwg no	A 93235	213
				enrg	M.GRAY 2/22/03				
				chr	M.GRAY 2/22/03				
				appd	M.GRAY 2/22/03	scale 1:1			sheet 3 of -
sheet index		revision sheet							

cage code
22526

ACAD

PDM: Rev:R

STATUS: Released

Printed: May 16, 2011



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.