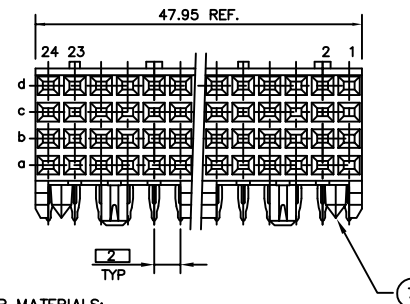
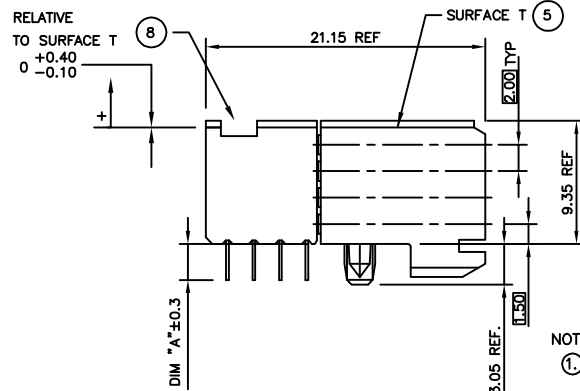




PART NUMBER	CONFIGURATION																			
	ROW	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6
88947-XY3LF SEE NOTE 11 OPTION	d	-	X	-	X	-	-	X	-	X	-	X	-	X	X	-	X	-	X	-
	c	-	X	-	X	-	-	X	-	X	-	X	-	X	X	-	X	-	X	-
	b	-	X	-	X	-	-	X	-	X	-	X	-	X	X	-	X	-	X	-
	a	-	X	-	X	-	-	X	-	X	-	X	-	X	X	-	X	-	X	-

"X" = LOADED POSITION
"-" = EMPTY POSITION

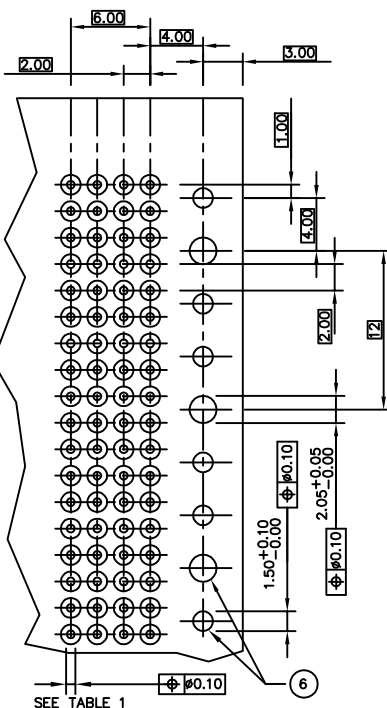
PRODUCT NUMBER	PCB THICKNESS	DIM "A"
88947-X02	1.6	2.90
88947-X12	2.4	3.53
88947-X02LF	1.6	2.90
88947-X12LF	2.4	3.53
88947-X03LF	1.6	2.90
88947-X13LF	2.4	3.53



NOTES:

- CONNECTOR MATERIALS:
HOUSING: LCP, 30% GLASS FILLED,
UL 94-V0 COMPLIANT
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE ALLOY
- PRESS-FIT TAIL PLATING: 0.5-1.5 μ m TIN LEAD
- PRODUCT SPECIFICATION:
GS-12-002
- APPLICATION SPECIFICATIONS:
BUS-20-061
GS-20-001
TA-941
- PRODUCT MARKING: (PART NUMBER & LOT CODE).
- INDICATED HOLES ARE UNPLATED.
- DIAMOND LOCATION PEG ARE ONLY EXISTED ON THE BOTH SIDES OF PRODUCT.
- TOP SURFACE OF PRESS BLOCK MAY EXTEND UP TO 0.4MM HIGHER THAN HOUSING. THIS MAY AFFECT THE TAIL LENGTH BEFORE APPLICATION TO A BOARD.
- THESE PRODUCTS WHERE THE PART NUMBER ENDS IN "LF" MEET THE EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.

ALL PRODUCTS WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 240°C FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFAR-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- FOR LEAD FREE PART NUMBERS ADD "LF" SUFFIX. EXAMPLE: 88947-XYLF.
- ONLY 88947-X03LF AND 88947-X13LF, OTHER P/N IS FULL LOADED



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT,
COMPONENT SIDE.

TABLE 1	
PLATED THRU HOLE REQUIREMENTS	
HOLE DIAMETER AFTER PLATING	0.65-0.80
DRILLED HOLE	0.81-0.86 (0.85 DRILL)
COPPER PLATING	0.025 - 0.05
SnPb PLATING	0.005-0.015

mat'l. code SEE NOTES				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY	title
ltr	ecn no	dr	date				
M	DG07-0170	Cenh	05/22/07	linear	.X $\pm$.3	projection	B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY 4 ROW, 4 MOD, PF
N	DG08-0171	TER	8/15/08		.XX $\pm$.10		
P	DG09-0068	Cenh	06/06/09	angles	.XXX $\pm$.050	MM	product family METRAL (tm)
R	DG-010933	QinDF	03/08/12	dr	0° $\pm$ 2°		
				enrg	STU STONER 10/29/92	scale	size
				chr	De-Feng Qin 03/08/12		
				appd	Tian-Zhao Lin 03/08/12	1:1	A
					Pei-Ming Zheng 03/08/12		
sheet	revision						
index	sheet						



www.fciconnect.com

22526



**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