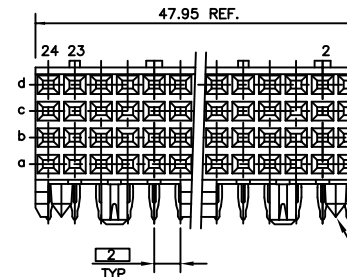
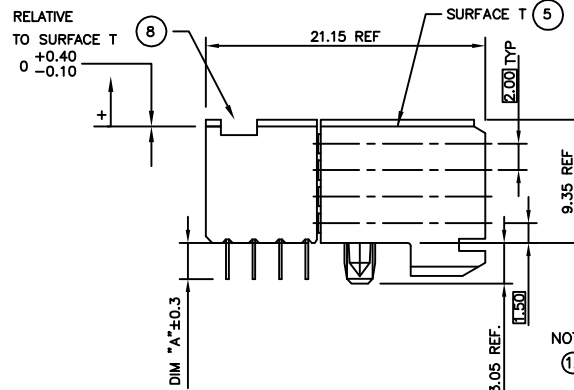




PART NUMBER	CONFIGURATION																								
	ROW	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
88947-XY3LF SEE NOTE 11 OPTION	d	-	X	-	X	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	X	-	X	-	X	-	X	-	X
	c	-	X	-	X	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	X	-	X	-	X	-	X	-	X
	b	-	X	-	X	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	X	-	X	-	X	-	X	-	X
	a	-	X	-	X	-	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	X	-	X	-	X	-	X	-	X

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

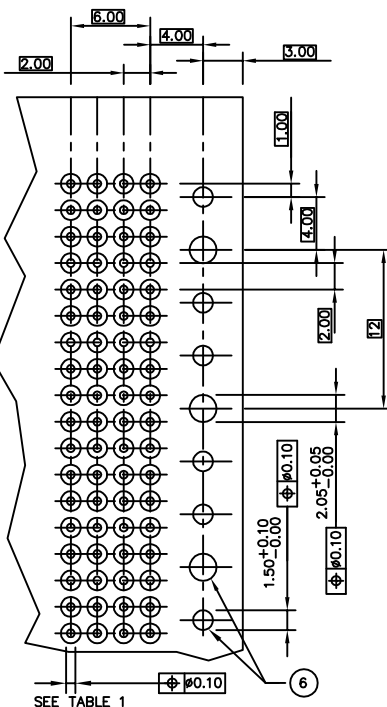
PRODUCT NUMBER	PCB THICKNESS	DIM "A"
88947-X02	1.6	2.90
88947-X12	2.4	3.53
88947-X02LF	1.6	2.90
88947-X12LF	2.4	3.53
88947-X03LF	1.6	2.90
88947-X13LF	2.4	3.53



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	FCI www.fciconnect.com		
ltr	ecn no	dr	date						
M	DG07-0170	Cenh	05/22/07	linear	.X $\pm$.3	projection 	title B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY 4 ROW, 4 MOD, PF	product family METRAL (tm)	code 213
N	DG08-0171	TER	8/15/08		.XX $\pm$.10				
P	DG09-0068	Cenh	06/06/09	angles	.XXX $\pm$.050	MM 	size A	dwg no 88947	sheet 1 of 1
R	DG-010933	QinDF	03/08/12	dr	0° $\pm$ 2°				
				enrg	STU STONER 10/29/92	scale 1:1			
				chr	De-Feng Qin 03/08/12				
				appd	Tian-Zhao Lin 03/08/12				
					Pei-Ming Zheng 03/08/12				
sheet index	revision sheet								

case code
22526

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9