



PRODUCT NUMBER	PCB THICKNESS	DIM "A"	LOADING CONFIGURATION
88945-X02	1.6	2.90	FULLY LOADED
88945-X12	2.4	3.53	
88945-X02LF	1.6	2.90	
88945-X12LF	2.4	3.53	

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

OTHER P/NS SEE PAGE 2

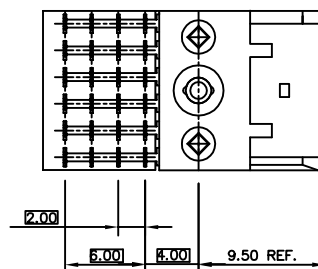
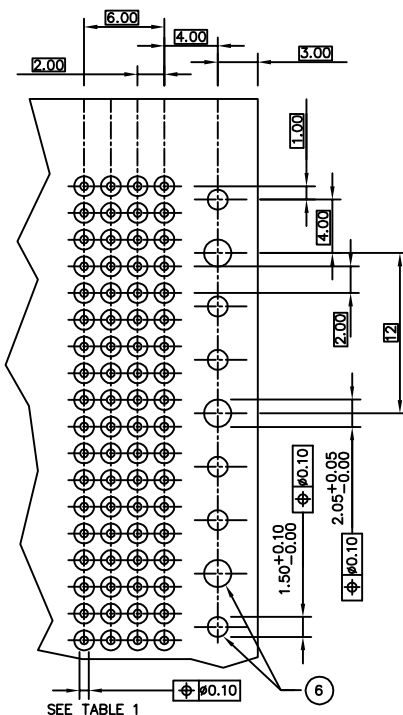
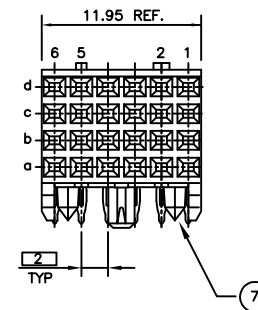
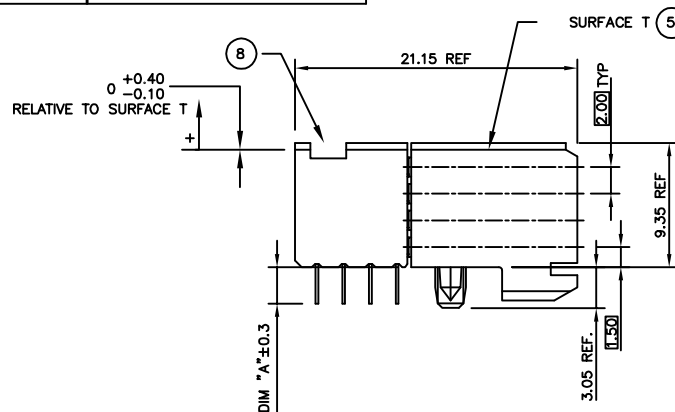


TABLE 1	
PLATED THRU HOLE REQUIREMENTS	
HOLE DIAMETER AFTER PLATING	0.65-0.80
DRILLED HOLE	0.81-0.86 (0.85 DRILL)
COPPER PLATING	0.025 - 0.05
SnPb PLATING	0.005-0.015

RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT, COMPONENT SIDE.

mat'l. code SEE NOTES				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY	 www.fciconnect.com		
ltr	ecn no	dr	date						
K	DG07-0170	Cenh	05/22/07	linear	.X ±.3	projection 	title B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY 4 ROW, 1 MOD, PF	product family METRAL (tm)	code 213
L	DG08-0171	TER	9/12/08		.XX ±.10				
M	DG09-0068	Cenh	03/03/09	angles	.XXX ±.050				
N	DG10-0155	Cenh	04/22/10	dr	0° ±2°	MM 	size A	88945	sheet 1 of 2
P	DG-012013-1	QinDF	06/25/12	engr	S.STONER 10/29/92				
				chr	R.DOUTRICH 10/29/92				
				appd	S.STONER 10/29/92	scale 1:1			
sheet index	revision sheet	P	P						
		1	2						

cage code
22526



PRODUCT NO	DIM"A"	ROW	6	5	4	3	2	1
88945-X03 88945-X03LF	2.90	D	X	-	X	X	X	X
		C	X	-	X	X	X	X
		B	-	-	X	X	-	-
		A	X	-	X	X	-	X
88945-X13 88945-X13LF	3.53	D	X	-	X	X	X	X
		C	X	-	X	X	X	X
		B	-	-	X	X	-	-
		A	X	-	X	X	-	X
88945-X04 88945-X04LF	2.90	D	X	-	X	-	X	-
		C	-	X	-	X	-	X
		B	X	-	X	-	X	-
		A	-	X	-	X	-	X
88945-X14 88945-X14LF	3.53	D	X	-	X	-	X	-
		C	-	X	-	X	-	X
		B	X	-	X	-	X	-
		A	-	X	-	X	-	X

LOAD PATTERN	
X	LOADED
-	NOT LOADED

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 PLATING SPEC, REFER TO DRAWING 10097866.
FOR LEAD FREE PART NUMBERS ADD "LF" SUFFIX. EXAMPLE: 88945-XYLF.

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 B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY 4 ROW, 1 MOD, PF	product family METRAL (tm)	code 213	
P					.XX ±.10					
					.XXX ±.050					
				angles	0° ±2°	 MM	size A	dwg no 88945	sheet 2 of 2	
				dr	S.STONER 10/29/92					
				enrg	R.DOUTRICH 10/29/92					
				chr	S.STONER 10/29/92	scale 1:1				
				appd	S.STONER 10/29/92					
sheet index	revision sheet									

cage code
22526



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.