

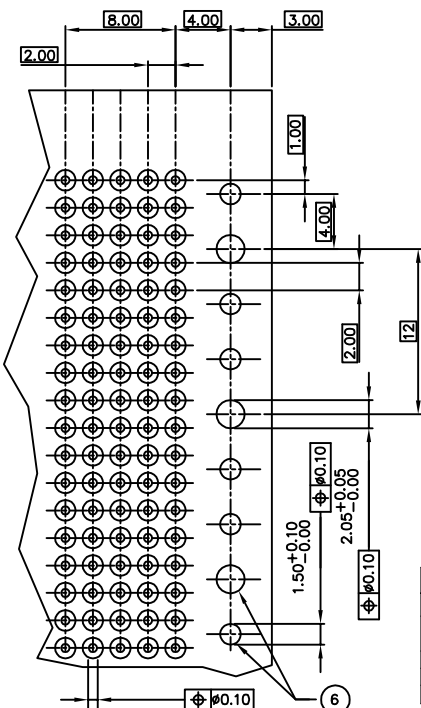
Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation ecrite du proprietaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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.

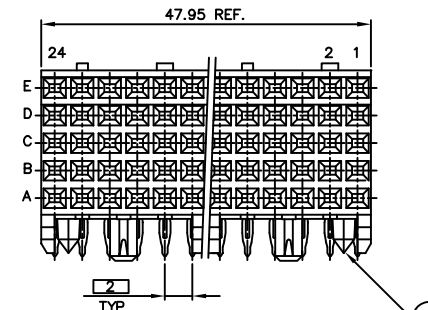
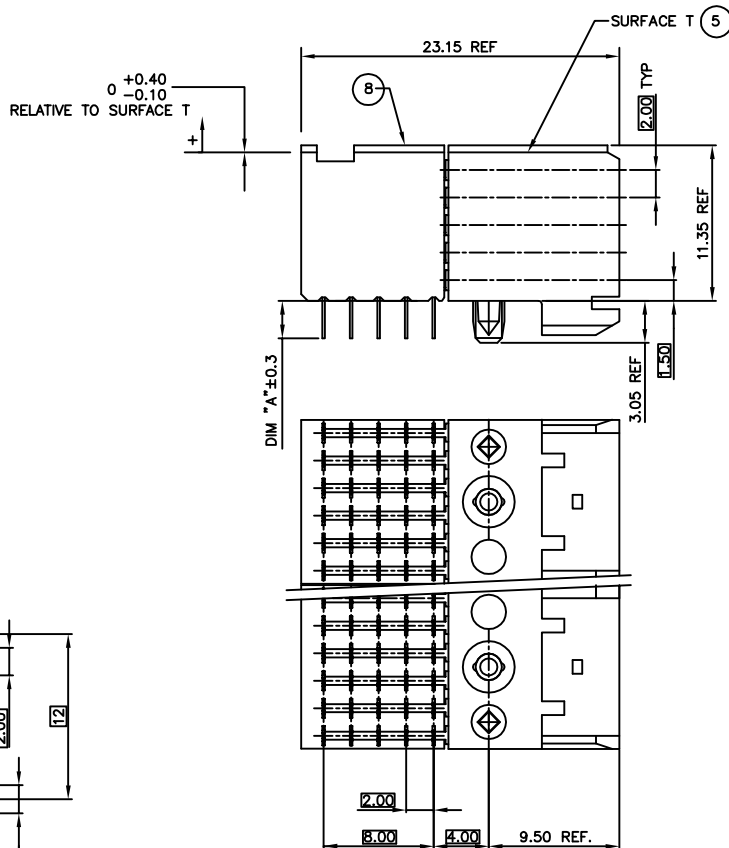
PRODUCT NUMBER
63789-XYX
63789-XYLF

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



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT, COMPONENT SIDE. SEE NOTE 9

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



NOTES:

- ① CONNECTOR MATERIALS:
HOUSING: LCP, 30% GLASS FILLED, UL 94-V0 COMPLIANT
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE ALLOY
- 2. PLATING ON PRESS-FIT TIAL:
63789-XYX IS 0.5-1.5um SnPb
63789-XYLF IS 0.5-1.5um Sn (LEAD FREE)
- 3. PRODUCT SPECIFICATION:
GS-12-002
- 4. APPLICATION SPECIFICATIONS:
BUS-20-061
GS-20-001
TA-941
- ⑤ PRODUCT MARKING: (PART NUMBER & LOT CODE).
- ⑥ INDICATED HOLES ARE UNPLATED.
- ⑦ DIAMOND LOCATION PEG ARE ONLY EXISTED ON THE BOTH SIDES OF PRODUCT.
- ⑧ 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.
- ⑨ VIA-HOLES MAY BE OMITTED ON CONTACT POSITIONS "NOT LOADED".
- 10. 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, INFRARED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- ⑪ FOR LEAD FREE PART NUMBERS ADD "Lf" SUFFIX. EXAMPLE: 63789-XYLF.

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY	FCI www.fciconnect.com
SEE NOTE 1							
ltr	ecn no	dr	date			projection	title B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY 5 ROW, 4 MOD, SL, PF
E	V04-0327	DIA	4/6/04	linear	.X ±.3	⊕	
F	V05-0074	LP	4/12/05		.XX ±.10	MM	product family METRAL (tm) size dwg no
G	V05-0522	DAI	6/8/05	angles	.XXX ±.050		
H	V05-1013	JRV	11/2/05	dr	0° ±2°		sheet 1 of 2
J	DG07-0168	Cenh	05/08/07	enr	J.SHAFER 4/17/00		cage code 22526
K	DG08-0171	TER	8/26/08	chr	S.MINICH 4/17/00		
L	DG09-0068	Cenh	06/06/09	appd	S.MINICH 4/17/00		
sheet index	revision sheet	L	L				

1 | 2

3

4

ACAD

PDM: Rev:L

STATUS: Released

Printed: May 19, 20

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 NO	TAIL TYPE	PEG TYPE	DIM "A"	ROW	1	2														3	4									
					24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
63789-X01 SEE NOTE 11 LEAD FREE OPTION	PRESS	PRESS	2.90	E	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X				
				D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				C	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X
				B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				A	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X
63789-X02 SEE NOTE 11 LEAD FREE OPTION	PRESS	PRESS	3.53	E	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X				
				D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				C	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X
				B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				A	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X

LOAD PATTERN	
X	LOADED
-	NOT LOADED

mat'l. code SEE NOTE 1		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear		.X ±.3	projection
L				linear	.XX ±.10		product family METRAL (tm)
				linear	.XXX ±.050		
				angles	0° ±2°	scale 1:1	sheet 2 of -
				dr	J.SHAFER 4/17/00		
				enr	S.MINICH 4/17/00		
				chr	S.MINICH 4/17/00		
				appd	S.NINICH 4/17/00		
sheet index	revision sheet						

1 2

ACAD

PDM: Rev:L

STATUS: Released

cage code
22526

Printed: May 19, 2004



**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