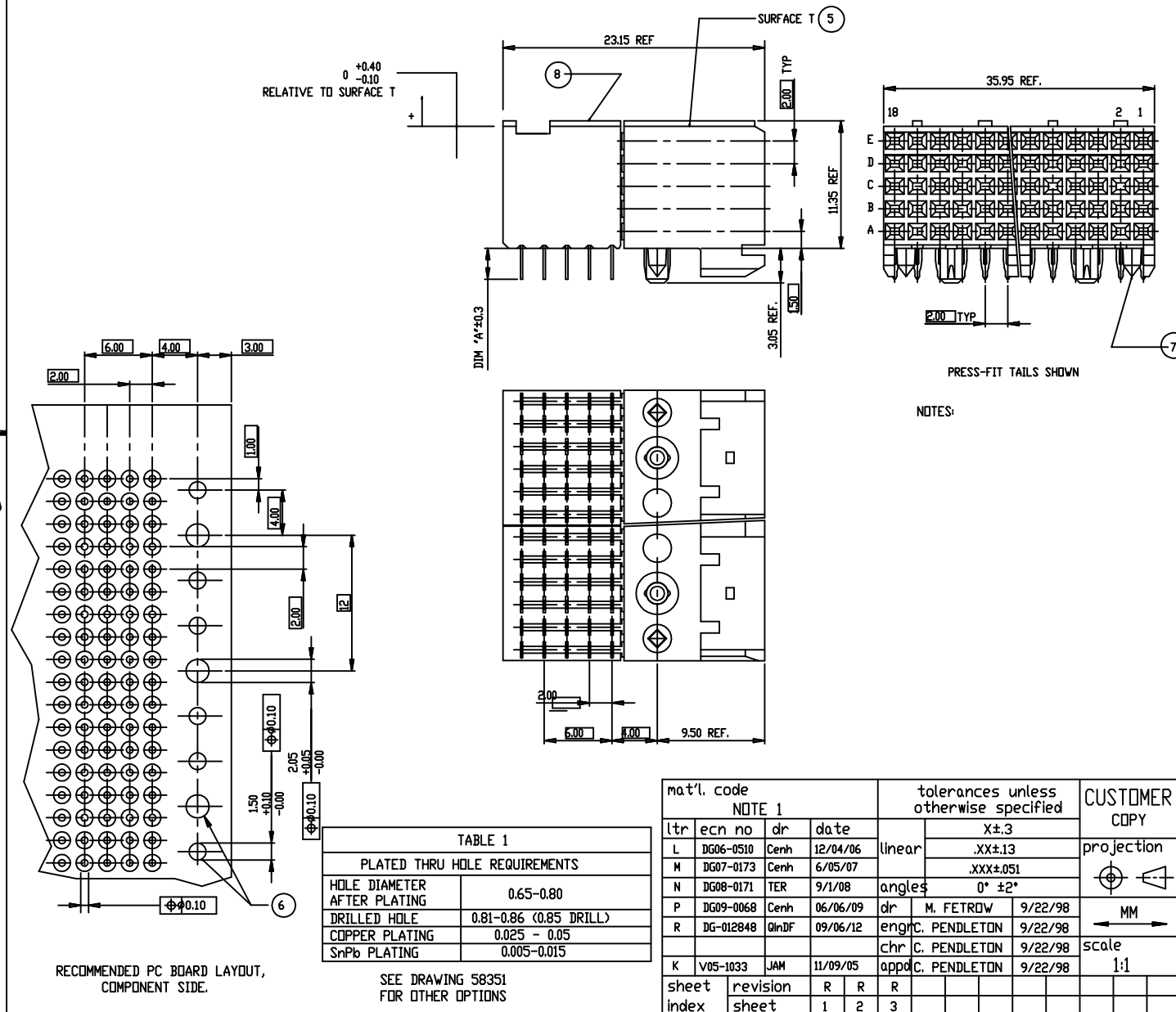


PRODUCT NUMBER	PEG TYPE	TAIL TYPE	TAIL LGTH. DIM 'A'	PCB THICKNESS±0.20	LOADING CONFIGURATION
73941-X001 *	PRESS	SOLDER	2.90	1.6	FULLY LOADED
73941-X002 *	PRESS	PRESS-FIT	2.90	1.6	
73941-X003 *	PRESS	SOLDER	3.53	2.4	
73941-X004 *	PRESS	PRESS-FIT	3.53	2.4	

* SEE NOTE 11 FOR LEAD FREE OPTIONS

* SPECIFY LOADING P/N SEE PAGE 2 AND 3

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



mat'l. code NOTE 1				tolerances unless otherwise specified			CUSTOMER COPY		 www.fciconnect.com				
ltr	ecn no	dr	date	linear	X±3			projection 	title B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY, 5 ROW, 3 MOD, PF/STB				
L	DG06-0510	Cenh	12/04/06		.XX±.13								
M	DG07-0173	Cenh	6/05/07		.XXX±.051								
N	DG08-0171	TER	9/1/08		angles	0° ±2°							
P	DG09-0068	Cenh	06/06/09	dr	M. FETROW	9/22/98		product family METRAL (tm) size dwg no					code 213
R	DG-012848	GlinJF	09/06/12	engr	C. PENDLETON	9/22/98							
				chr	C. PENDLETON	9/22/98							
K	V05-1033	JAM	11/09/05	appd	C. PENDLETON	9/22/98	scale 1:1	A 73941					sheet 1 of 4
sheet index	revision sheet		R	R	R								
			1	2	3								

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

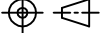


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NO	TAIL TYPE	PEG TYPE	DIM "A"	ROW	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1			
73941-X020 *	PRESS	PRESS	2.90	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				D	X	X	X	X	X	X	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	X	X	X	X	X	X	X		
				B	X	X	X	X	X	X	X	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	X	X	X	X	X	X		
73941-X021 *	PRESS	PRESS	2.90	E	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X			
				D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
				C	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	
				B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				A	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	
73941-X022 *	PRESS	PRESS	2.90	E	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X	-	X	-	X			
				D	X	X	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	X	X	X	-	X	-	X	-	X
				B	X	X	X	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	X	X	-	X	-	X	-	X
73941-X023 *	PRESS	PRESS	3.53	E	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X			
				D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				C	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	
				B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
				A	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	X	
73941-X024 *	PRESS	PRESS	3.53	E	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X	-	X	-	X			
				D	X	X	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	X	X	X	-	X	-	X	-	X
				B	X	X	X	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	X	X	-	X	-	X	-	X
73941-X025 *	PRESS	PRESS	2.90	E	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
				D	X	X	X	X	X	X	X	X	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	X	X	X	X	X	X	X	X	
				B	-	-	X	-	-	X	-	-	X	-	-	X	-	-	X	-	-	X	-	-	X
				A	X	X	-	X	X	-	X	X	-	X	X	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X

* SEE NOTE 11 FOR LEAD FREE OPTIONS

LOAD PATTERN	
X	LOADED
-	NOT LOADED

mat'l. code -				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		 www.fciconnect.com	
litr	ecn no	dr	date	linear	X±.3		projection			title B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY, 5 ROW, 3 MOD, PF/STB	
R					.XX±.13						
					.XXX±.051					product family METRAL (tm)	
				angles	0° ±2°						
				dr	M. FETROW	11/17/98		scale 1:1		size dwg no A 73941	
				engr	C. PENDLETON	11/17/98					
				chr	C. PENDLETON	11/17/98				code 213	
				appd	C. PENDLETON	11/17/98					
sheet index	revision sheet										

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

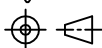
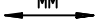


All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any
form whatever is not permitted without written authority from the proprietor.
Property of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NO	TAIL TYPE	PEG TYPE	DIM "A"	ROW	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
73941-X026 *	PRESS	PRESS	2.90	E	X	X	X	X	X	X	X	-	X	X	-	X	X	X	X	X	X	X	
				D	X	X	X	X	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	X	X	X	X	X	X	X
				B	X	X	X	X	-	X	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	X	X	X	X

* SEE NOTE 11 FOR LEAD FREE OPTIONS

LOAD PATTERN	
X	LOADED
-	NOT LOADED

mat'l. code -				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		 www.fciconnect.com	
ltr	ecr no	dr	date	linear	X±.3			projection 	title		
R					.XX±.13				B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY,		
					.XXX±.051				5 ROW, 3 MOD, PF/STB		
				angles	0° ±2°				product family METRAL (tm)		code
				dr	M. FETROW	11/17/98	size dwg no		213		
				engr	C. PENDLETON	11/17/98	A		73941	sheet 3 of	
				chr	C. PENDLETON	11/17/98					
				appr	C. PENDLETON	11/17/98	scale 1:1				
sheet index	revision sheet										

cage code
22526

NOTES:

① CONNECTOR MATERIALS:

HOUSING: LCP, 30% GLASS FILLED,
UL 94-V0 COMPLIANT
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE ALLOY

2. PLATING ON TAIL:

PRESS-FIT TYPE
73941-XXXX IS 0.5-1.5um SnPb
73941-XXXXLF IS 0.5-1.5um Sn (LEAD FREE)
SOLDER-TO-BOARD TYPE
73941-XXXX IS 2-8um SnPb
73941-XXXXLF IS 2-8um 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 DIMENSION APPLIES TO BOTH PRESS-FIT AND SOLDER TAIL TERMINATIONS.

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 MANUFACTURED BEFORE APRIL 2006 WILL
WITHSTAND EXPOSURE TO 240°C FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION,
INFAR-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.

ALL PRODUCTS MANUFACTURED AFTER MARCH 2006 WILL
WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION,
INFAR-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.

⑪ FOR LEAD FREE PART NUMBERS ADD "LF" SUFFIX. EXAMPLE: 73941-XXXXLF.

Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du Proprietaire 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 -				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	X±.3	projection	title		
R					.XX±.13		B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY,		
				angles	.XXX±.051		5 ROW, 3 MOD, PF/STB		
				dr	J.R. VOLSTORF	11/15/05		product family METRAL (tm)	
				eng	J.R. VOLSTORF	11/15/05		code	
				chr	J.R. VOLSTORF	11/15/05		size dwg no	
				app	J.R. VOLSTORF	11/15/05		213	
sheet index		revision sheet				scale		A	
						1:1		73941	
								4 of -	



**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