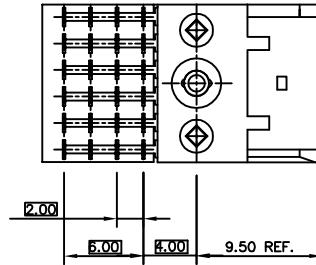
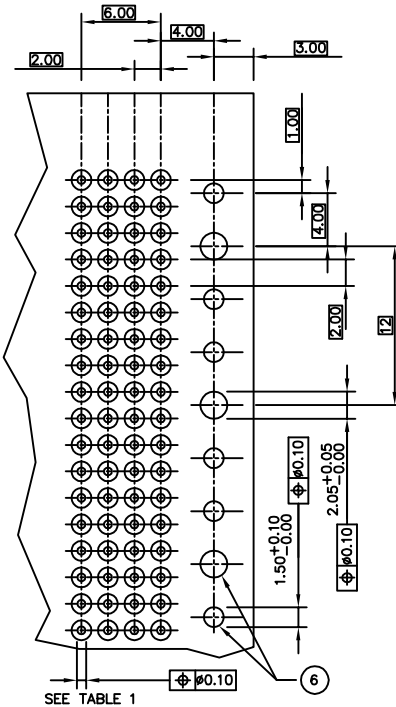
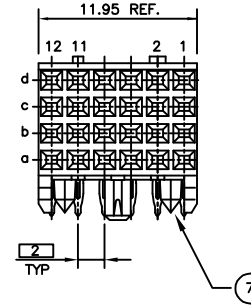
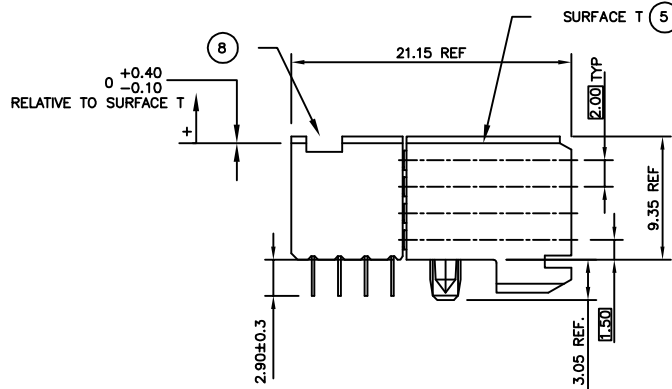


Tous droits strictement réservés. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



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 NUMBER
85928-XYX (SEE SHEET 2)
85928-XYLF (SEE SHEET 2)



NOTES:

- CONNECTOR MATERIALS:  
HOUSING: LCP, 30% GLASS FILLED, UL 94-V0 COMPLIANT  
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE ALLOY
- PRESS-FIT TAIL PLATING: 0.5-1.5 μm 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.
- VIA-HOLES MAY BE OMITTED ON CONTACT POSITIONS "NOT LOADED".
- 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.
- FOR LEAD FREE PART NUMBERS ADD "LF" SUFFIX. EXAMPLE: 859286-XYLF.

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.  
SEE NOTE 9

mat'l. code		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI www.fciconnect.com	
SEE NOTES						title	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ±.3	projection	B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY 4 ROW, 1 MOD, SL, PF
N	DG07-0170	Cenh	05/22/07		.XX ±.10	MM	
P	DG08-0171	TER	8/26/08		.XXX ±.050		
R	DG09-0068	Cenh	06/06/09	angles	0° ±2'	scale	
K	V04-0327	DAI	4/6/04	dr	R.VISSCHERS 6/14/95	1:1	product family METRAL (tm)
L	V05-0074	LP	4/12/05	enr	E.FEJEN 6/14/95		code
M	V05-0522	DAI	6/8/05	appd	H.COOJMANS 6/14/95		size
sheet index		revision	R	R			dwg no
		sheet	1	2			213
							sheet
							1 of 2

cage code  
22526

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.

1 | 2

3 |

4

PART NUMBER	CONFIGURATION						
	ROW	6	5	4	3	2	1
85928-X01 SEE NOTE 11 LEAD FREE OPTION	D	X	-	X	-	X	-
	C	-	X	-	X	-	X
	B	X	-	X	-	X	-
	A	-	X	-	X	-	X
85928-X02 SEE NOTE 11 LEAD FREE OPTION	D	-	X	-	X	-	X
	C	X	-	X	-	X	-
	B	-	X	-	X	-	X
	A	X	-	X	-	X	-
85928-X03 SEE NOTE 11 LEAD FREE OPTION	D	X	X	-	-	X	X
	C	X	X	-	-	X	X
	B	X	X	-	-	X	X
	A	X	X	-	-	X	X

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

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

A

A

B

B

mat'l. code SEE NOTES				tolerances unless otherwise specified			CUSTOMER COPY	 www.fciconnect.com		
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X ±.3		projection 	title		
R					.XX ±.10			B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY		
				angles	.XXX ±.050			product family METRAL (tm)		
					0° ±2'			4 ROW, 1 MOD, SL, PF		
				dr	R.VISSCHERS	6/14/95	scale 1:1	A	code	
				enr	E.FEJEN	6/14/95			product size	213
				chr	E.FEJEN	6/14/95			dwg no	85928
				appd	H.COOLMANS	6/14/95			sheet	2 of -
sheet index	revision sheet									

1 | 2

3 |

4

ACAD

PDM: Rev:R

STATUS: Released

Printed: May 16, 2011

cage code  
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](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331