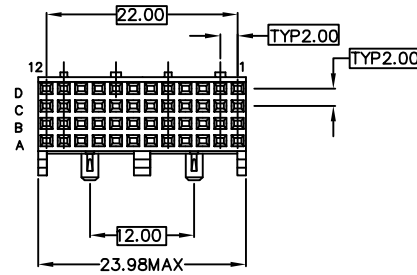
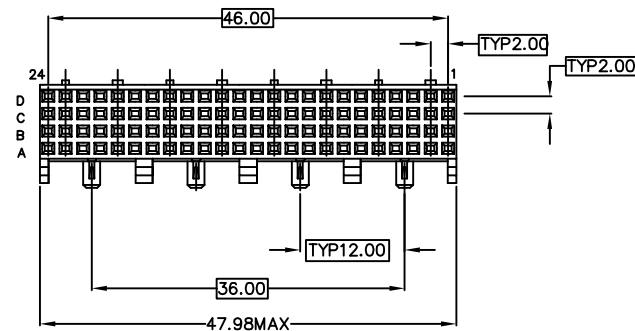


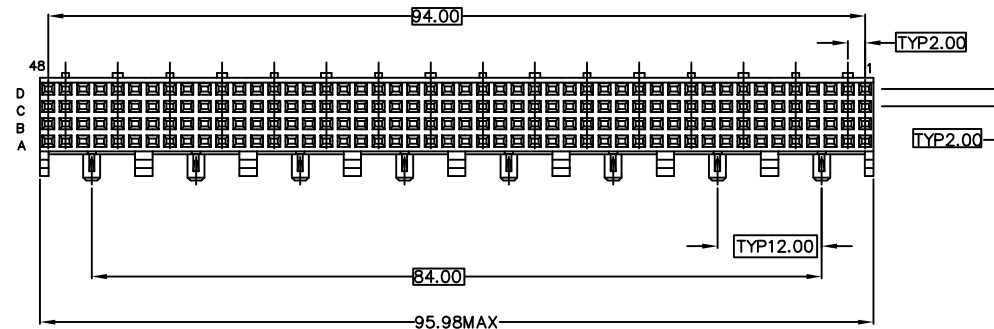
24 POSITION



48 POSITION



96 POSITION



192 POSITION

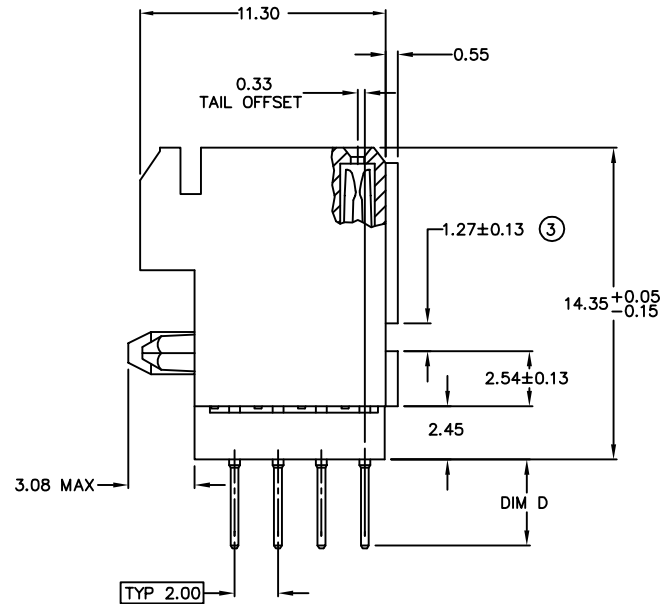
NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

- 1 CONNECTOR MATERIALS:
HOUSING: GLASS FILLED THERMOPLASTIC,
UL94-V0 COMPLIANT.
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE ALLOY
- 2 PACKED IN TUBES.
- ③ FEATURE MAY OR MAY NOT BE PRESENT DEPENDING UPON THE MOLD TOOL USED TO PRODUCE PRODUCT.
- 4 PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-177.
- 5 APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-015.
- 6 THE PRODUCTS WHERE THE PART NUMBER ENDS IN "LF" MEET THE EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
- 7 ALL PRODUCTS WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFRARED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- 8 LOCATION PEGS ONLY EXISTED IN ONE MODULE TYPE.

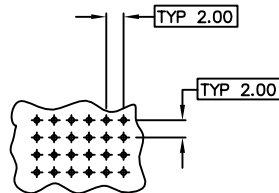
mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY	www.fciconnect.com		
ltr	ecn no	dr	date						
F	V04-1124	TAB	02/04/05	linear	.NONE ±3[±.1]	projection			
G	V05-0438	VS	07/14/05		.X ±.5[.02]				
H	DG06-0501	Kason	12/01/06	angles	.XX±.13[.005]				
J	DG08-0173	TER	7/11/08	dr	0° ±1°				
				enr	V. SEBASTIAN 07/14/05	MM			
				chr	J. VOLSTROF 07/14/05	scale			
				appd	J. VOLSTROF 07/14/05	4:1			
sheet	revision	J	J						
index	sheet	1	2						

title
T SERIES STRAIGHT RECEPTACLE
ASSY, 4 ROW, STB
product family METRAL
size dwg no
A SE96860
code
213
sheet
1 of 2

cage code
22526



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT,
COMPONENT SIDE
SEE PRINT 58351 FOR ADDITIONAL
PCB INFORMATION



CATALOG NUMBER DESCRIPTION

PRODUCT FAMILY
HM1 = METRAL HM1

PRODUCT TYPE
S = FEMALE SIGNAL, STRAIGHT

NUMBER OF ROWS
4 = 4 ROW

BODY LENGTH

1 = 12 mm (24 POSITION SIGNAL)
2 = 24 mm (48 POSITION SIGNAL)
3 = 48 mm (96 POSITION SIGNAL)
4 = 96 mm (192 POSITION SIGNAL)

MATING CONTACT
T = TWISTED FEMALE

LF = LEAD FREE Sn PLATING ON TAILS

PERFORMANCE LEVEL
SEE TABLE 2

INSULATING MATERIAL
H = HIGH TEMPERATURE MATERIAL

VARIATIONS
000 = STANDARD

BOARD ATTACHMENT
R = STANDARD STRAIGHT

PCB TERMINATION TYPE
R = SOLDER TAIL, DIM D = 3.30±0.30
S = SOLDER TAIL, DIM D = 4.10±0.30

TABLE 2

CODE	CONTACT AREA	PERFORMANCE LEVEL
6	0.75um Au min over 1.3um Ni min or 0.68um PdNi min +0.08um Au min over 1.3um Ni min	TELCORDIA CO

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY	FCI			
ltr	ecn no	dr	date	linear	angles		www.fciconnect.com			
J				.NONE ±3[±.1]	0° ±1°	projection	title			
				.X ±.5[.02]		MM	T SERIES STRAIGHT RECEPTACLE			
				.XX ±13[.005]		10:1	ASSY, 4 ROW, STB			
				dr V. SEBASTIAN 07/14/05			product family METRAL		code	
				enr J. VOLSTROF 07/14/05			size dwg no		213	
				chr J. VOLSTROF 07/14/05			A SE96860		sheet	
				appd J. VOLSTROF 07/14/05					2 of 2	
sheet index	revision sheet									

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

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