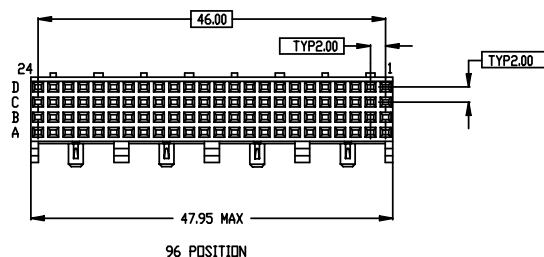


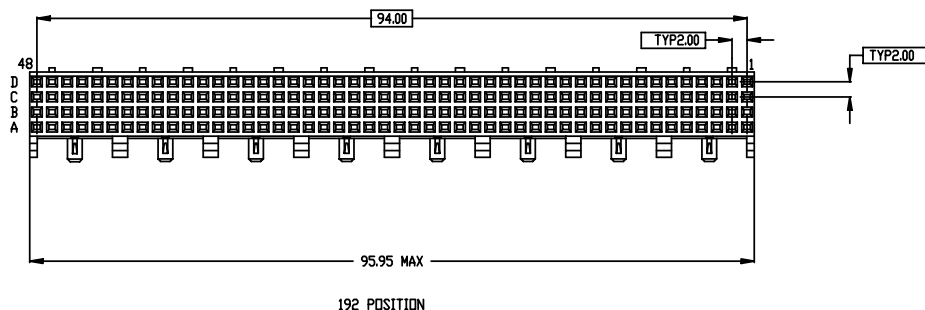
A



B



C



NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED;

- 1 CONNECTOR MATERIALS:  
HOUSING: GLASS FILLED THERMOPLASTIC,  
UL94-V0 COMPLIANT  
KEEPER: 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.  
UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
- 6 THE PRODUCTS WHERE THE PART NUMBER ENDS IN 'LF' MEET THE EUROPEAN
- 7 ALL PRODUCTS WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- 8 LOCATION PEGS ARE EXISTED ONLY IN ONE MODULE

A

B

C

D



Copyright FCI.

| rev | ecn no    | dr   | date     |
|-----|-----------|------|----------|
| M   | V04-1123  | TAB  | 02/03/05 |
| N   | V05-0437  | VS   | 07/14/05 |
| P   | V05-1026  | JRV  | 11/7/05  |
| R   | DG06-0378 | KL   | 09/01/06 |
| S   | DG06-0434 | Cenh | 10/23/06 |
| T   | DG08-0173 | TER  | 7/11/08  |
| U   | N10-0382  | Cenh | 11/13/10 |

|                    |  |  |                         |               |            |              |  |
|--------------------|--|--|-------------------------|---------------|------------|--------------|--|
| www.fciconnect.com |  |  | surface                 | tolerance std | projection | MM           |  |
|                    |  |  | ANGULAR                 | LINEAR        | size       | Scale        |  |
| Dr V. SEBASTIAN    |  |  | 0°                      | ±2°           | A4         | 4:1          |  |
| Eng J. VOLSTROF    |  |  | 0.X                     | ± 0.50        | ECN        | N10-0382     |  |
| Chr J. VOLSTROF    |  |  | 0.XX                    | ± 0.13        | Spec ref   |              |  |
| Appr J. VOLSTROF   |  |  | 0.XXX                   | ± -           |            |              |  |
|                    |  |  | Product family          |               | METRAL     |              |  |
| FCI                |  |  | title                   |               | dwg no     | Rev.         |  |
|                    |  |  | T SERIES R/A RECEPTACLE |               | SE96846    | U            |  |
|                    |  |  | ASSY, 4 ROW, STB        |               |            |              |  |
|                    |  |  | catalog no              |               | CUSTOMER   | sheet 1 of 4 |  |

1

2

3

4

A

B

C

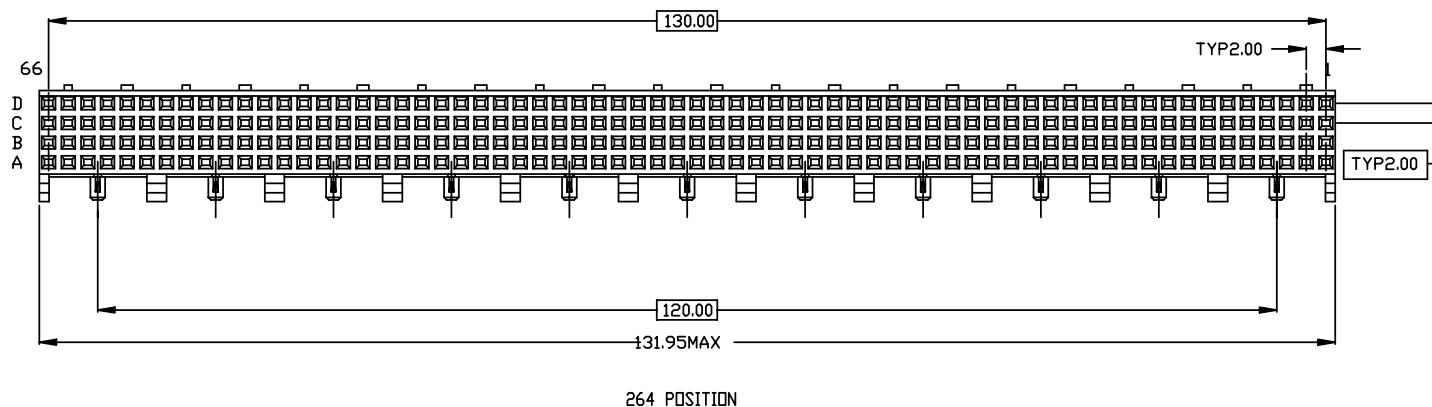
D

A

B

C

D



Copyright FCI.

|                                                                                       |                                                      |          |                                                                                               |        |                     |                   |                                                                                                  |              |                                                                                       |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
| www.fciconnect.com                                                                    |                                                      |          | surface  |        | tolerance std       |                   | projection  |              |  |  |
|                                                                                       |                                                      |          | TOLERANCES UNLESS                                                                             |        | OTHERWISE SPECIFIED |                   |                                                                                                  |              |                                                                                       |  |
| Dr                                                                                    | V. SEBASTIAN                                         | 07/14/05 | ANGULAR                                                                                       | LINEAR | 0.X                 | ± 0.50            | size                                                                                             | A4           | Scale 4:1                                                                             |  |
| Eng                                                                                   | J. VOLSTROF                                          | 07/14/05 |                                                                                               |        | 0.XX                | ± 0.13            |                                                                                                  |              |                                                                                       |  |
| Chr                                                                                   | J. VOLSTROF                                          | 07/14/05 |                                                                                               |        | 0.XXX               | ± -               | ECN                                                                                              |              | N10-0382                                                                              |  |
| Appr                                                                                  | J. VOLSTROF                                          | 07/14/05 | Product family                                                                                |        |                     | METRAL            |                                                                                                  | Spec ref     |                                                                                       |  |
|  | title<br>T SERIES R/A RECEPTACLE<br>ASSY, 4 ROW, STB |          |                                                                                               |        |                     | dwg no<br>SE96846 |                                                                                                  | Rev<br>U     |                                                                                       |  |
|                                                                                       |                                                      |          |                                                                                               |        |                     |                   |                                                                                                  |              |                                                                                       |  |
|                                                                                       | catalog no                                           |          |                                                                                               |        |                     | CUSTOMER          |                                                                                                  | sheet 2 of 4 |                                                                                       |  |

REV F - 2006-04-17

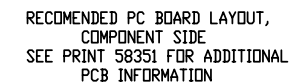
1

2

3 PDM: Rev:U

STATUS: Released

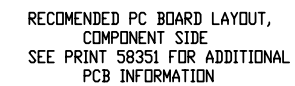
4 Printed: Dec 01, 2010



**OBSOLETE**

| CODE | CONTACT AREA                                                                                 | PERFORMANCE LEVEL |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 6    | 0.75um Au min over 1.3um Ni min<br>or<br>0.68um PdNi min<br>+0.08um Au min over 1.3um Ni min | TELCORDIA CD      |

|                                                                                       |              |                                             |                                             |              |               |                   |                                                                                                  |              |                                                                                          |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------|---------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| www.fciconnect.com                                                                    |              |                                             | surface <input checked="" type="checkbox"/> |              | tolerance std |                   | projection  |              | MM  |              |
|                                                                                       |              |                                             | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED       |              |               |                   |                                                                                                  |              |                                                                                          |              |
| Dr                                                                                    | V. SEBASTIAN | 07/14/05                                    | ANGULAR                                     |              | LINEAR        | 0.X               | ± 0.50                                                                                           | size         | A4                                                                                       | Scale<br>4:1 |
| Eng                                                                                   | J. VOLSTROF  | 07/14/05                                    |                                             |              |               | 0.XX              | ± 0.13                                                                                           |              |                                                                                          |              |
| Chr                                                                                   | J. VOLSTROF  | 07/14/05                                    | 0°                                          | ±2°          |               | 0.XXX             | ± -                                                                                              | ECN N10-0382 |                                                                                          |              |
| Appr                                                                                  | J. VOLSTROF  | 07/14/05                                    | Product family                              |              |               | METRAL            |                                                                                                  | Spec ref     |                                                                                          |              |
|  |              | T SERIES R/A RECEPTACLE<br>ASSY, 4 ROW, STB |                                             |              |               | dwg no<br>SE96846 |                                                                                                  | Rev.<br>U    |                                                                                          |              |
|                                                                                       |              |                                             |                                             |              |               |                   |                                                                                                  |              |                                                                                          |              |
| catalog no                                                                            |              | CUSTOMER                                    |                                             | sheet 3 of 4 |               |                   |                                                                                                  |              |                                                                                          |              |



|                          | PCB THICKNESS | DIM D      | RETENTION FEATURES |
|--------------------------|---------------|------------|--------------------|
| HMI F 4_ T A P 400 H__LF | 1.60          | 2.90 ±0.30 | PRESS-FIT PEGS     |
| HMI F 4_ T B P 400 H__LF | 2.40          | 3.60 ±0.30 |                    |

|                                                                                       |              |                                             |                                             |          |               |                   |                                                                                                  |           |                                                                                          |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|----------|---------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| www.fciconnect.com                                                                    |              |                                             | surface <input checked="" type="checkbox"/> |          | tolerance std |                   | projection  |           | MM  |              |
|                                                                                       |              |                                             | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED       |          |               |                   |                                                                                                  |           |                                                                                          |              |
| Dr                                                                                    | V. SEBASTIAN | 07/14/05                                    | ANGULAR                                     |          | LINEAR        | 0.X               | ± 0.50                                                                                           | size      | A4                                                                                       | Scale<br>4:1 |
| Eng                                                                                   | J. VOLSTROF  | 07/14/05                                    |                                             |          |               | 0.XX              | ± 0.13                                                                                           |           |                                                                                          |              |
| Chr                                                                                   | J. VOLSTROF  | 07/14/05                                    | 0°                                          | ±2°      |               | 0.XXX             | ± -                                                                                              | ECN       |                                                                                          | N10-0382     |
| Appr                                                                                  | J. VOLSTROF  | 07/14/05                                    | Product family                              |          |               | METRAL            |                                                                                                  | Spec ref  |                                                                                          |              |
|  |              | T SERIES R/A RECEPTACLE<br>ASSY, 4 ROW, STB |                                             |          |               | dwg no<br>SE96846 |                                                                                                  | Rev.<br>U |                                                                                          |              |
|                                                                                       |              |                                             |                                             |          |               |                   |                                                                                                  |           |                                                                                          |              |
|                                                                                       |              | catalog no                                  |                                             | CUSTOMER |               | sheet 4 of 4      |                                                                                                  |           |                                                                                          |              |



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.