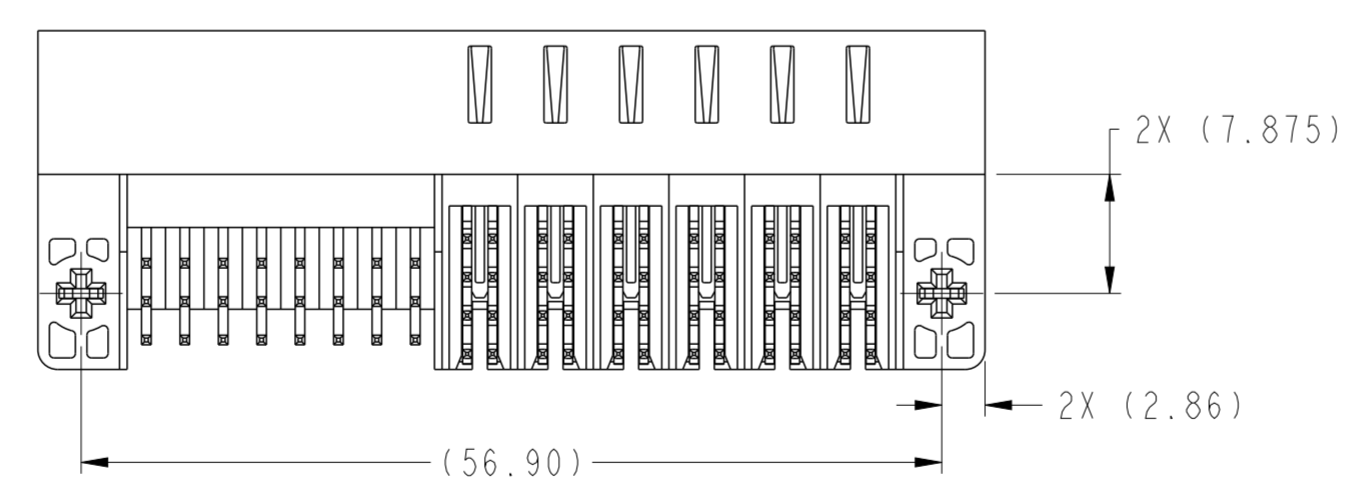
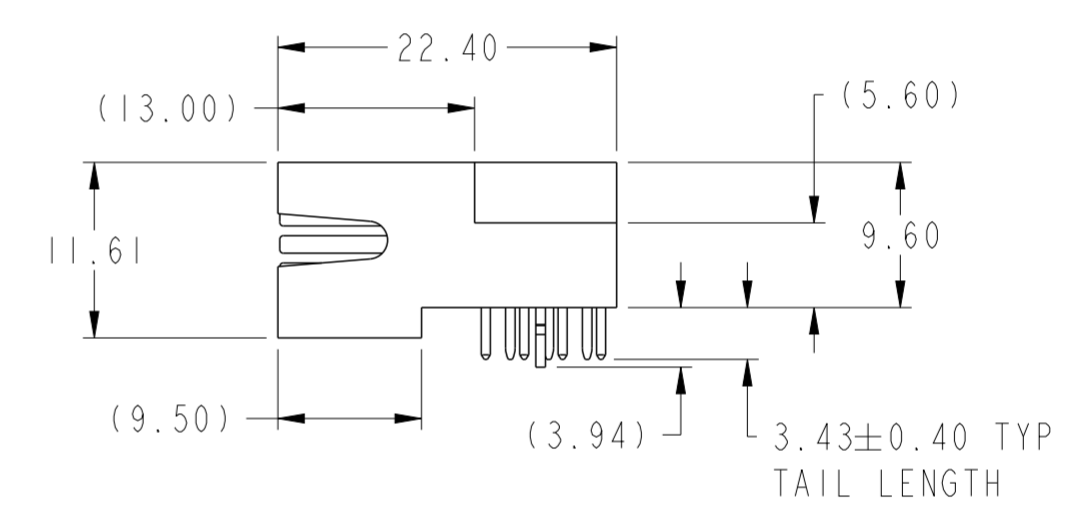
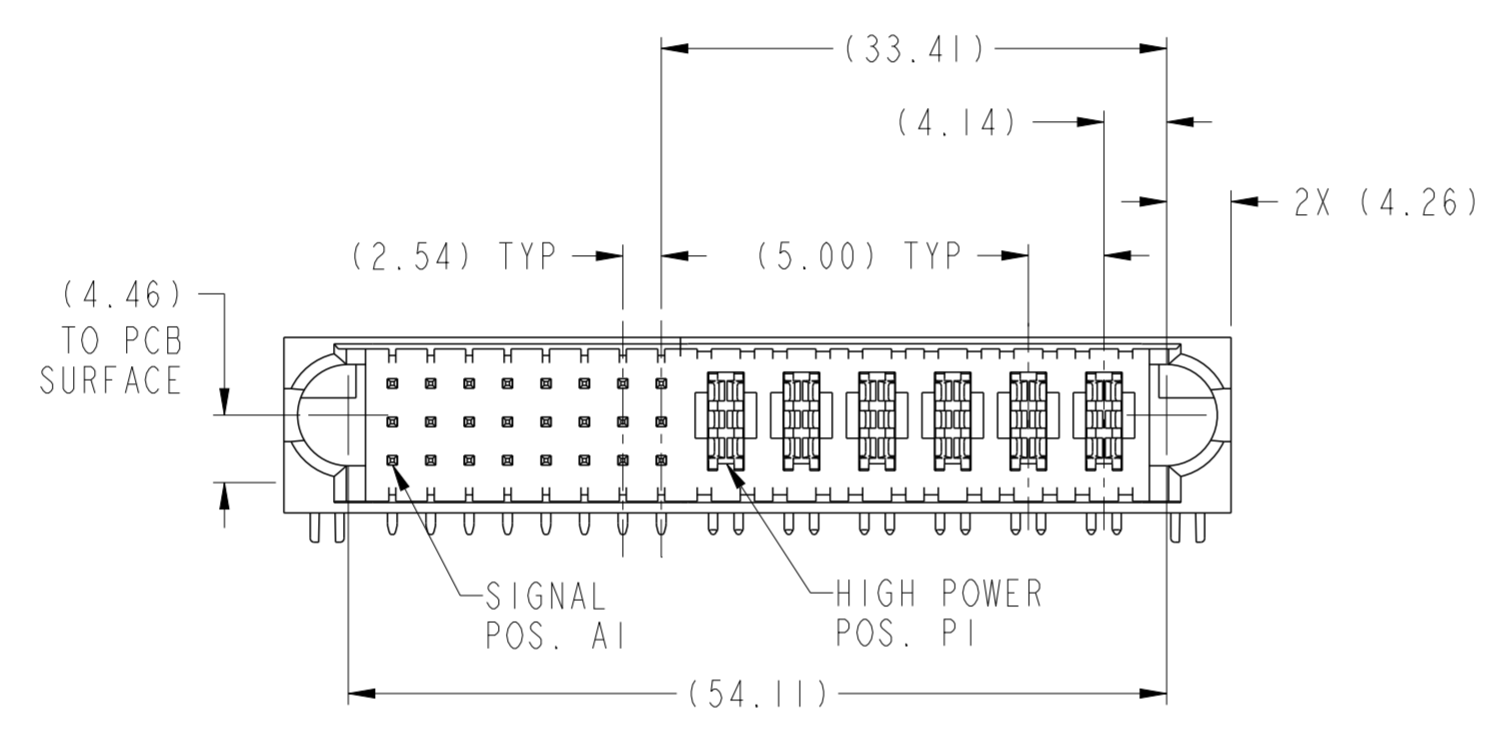
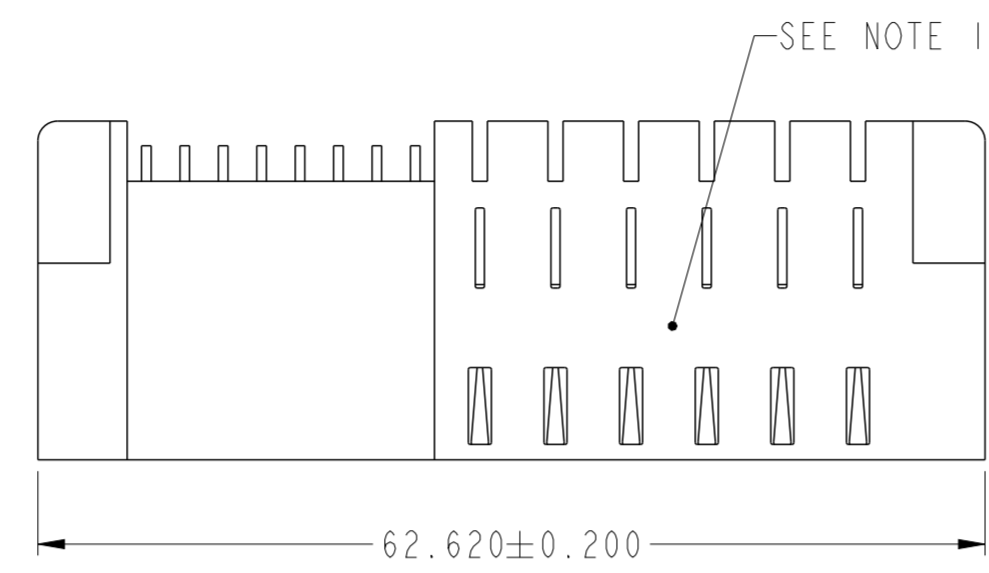


FCI CONFIDENTIAL



This document is the property of and embodies CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI. No part of the information shown on this document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of FCI. Copyright FCI.

PRODUCT NUMBER  
10127397-00H4100LF



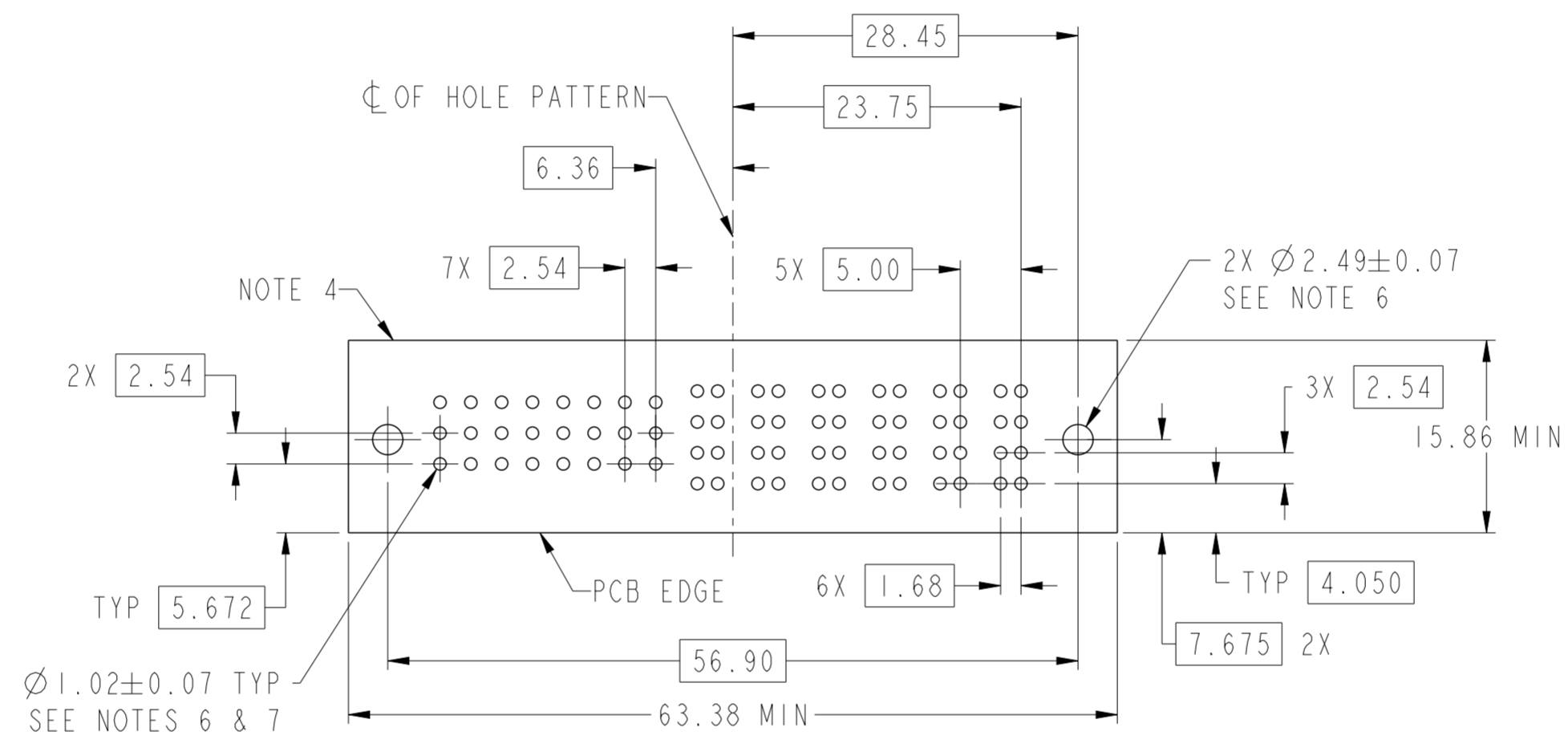
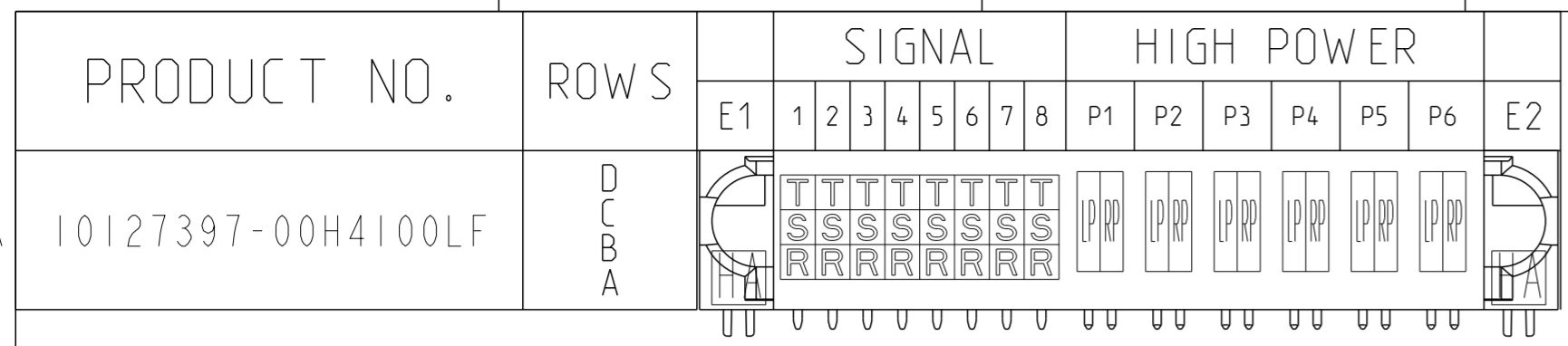
|                                       |         |               |                |                |                |                    |                |            |          |                        |              |
|---------------------------------------|---------|---------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|----------------|------------|----------|------------------------|--------------|
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED |         | tolerance std | material       | dr             | 2013/09/26     | projection         | mm             | size       | scale    |                        |              |
| linear                                | X.      | ±             | -              | T Brungard     | 2014/01/21     |                    | mm             | A2         | 2:1      |                        |              |
|                                       | 0.X     | ±0.3          | ASME Y14.5     | eng            | T Brungard     |                    |                | ecn no     | -        |                        |              |
|                                       | 0.XX    | ±0.13         | surface        | chr            | -              | product family     | PwrMAX         | rel level  | Released |                        |              |
|                                       | 0.XXX   | ±0.050        | ✓              | plating/finish | -              | apppr              | Mike Percherke | 2014/01/21 | divg no  | 10127397-00H4100LFC    |              |
| 0.XXXX                                | ±0.0130 | ASME Y14.5    | spec ref       | -              | model name     | 10127397-00H4100LF | www.fci.com    | cat. no.   | -        | Product - Customer Drw | sheet 1 of 3 |
| angular                               | 0°      | ±2°           | model revision | A              | model revision | A                  | www.fci.com    | cat. no.   | -        | Product - Customer Drw | sheet 1 of 3 |

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Oct 23, 2017

FCI CONFIDENTIAL



This document is the property of and embodies CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI. No part of the information shown on this document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of FCI. Copyright FCI.

|                                       |         |               |            |                    |                |                |   |            |          |                        |              |
|---------------------------------------|---------|---------------|------------|--------------------|----------------|----------------|---|------------|----------|------------------------|--------------|
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED |         | tolerance std | material   | dr                 | 2013/09/26     | projection     | mm  | size       | scale    |                        |              |
| linear                                | X.      | ±             | -          | T Brungard         | 2014/01/31     |                | mm  | A2         | 2:1      |                        |              |
|                                       | 0.X     | ±0.3          | ASME Y14.5 | eng                | T Brungard     |                |   | ecn no     | -        |                        |              |
|                                       | 0.XX    | ±0.13         | surface ✓  | heatreat           | -              | product family | PwrMAX  | rel level  | Released |                        |              |
|                                       | 0.XXX   | ±0.050        |            | plating/finish     | -              | apppr          | Mike Percherke  | 2014/01/31 |          |                        |              |
| 0.XXXX                                | ±0.0130 | ASME Y14.5    | spec ref   | -                  |                |                | title 24S + 6HP, SOLDER-TO-BOARD<br>R/A HEADER, PwrBlade ULTRA<br>div no 10127397-00H4100LFC<br>rev A |            |          |                        |              |
| angular                               | 0°      | ±2°           | model name | 10127397-00H4100LF | model revision | A              | www.fci.com   | cat. no.   | -        | Product - Customer Drw | sheet 2 of 3 |

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Oct 23, 2017

FCI CONFIDENTIAL



This document is the property of and embodies CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI. No part of the information shown on this document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of FCI. Copyright FCI.

NOTES:

- ① "FCI", PART NUMBER AND DATE CODE TO BE MARKED ON THIS SURFACE. THE P/N CAN BE OMITTED IF THERE IS NOT ENOUGH SPACE ON THIS SURFACE.
2. MATERIALS:  
HOUSING - GLASS FILLED WITH HIGH TEMP POLYAMIDE, UL94V-0.  
POWER CONTACTS - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY.
3. PLATING SPECIFICATION - REFER TO FCI GS-15-0114.
- ④ DENOTES CONNECTOR KEEP OUT ZONE.
5. DATUM AND BASIC DIMENSION ARE ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- ⑥ ALL HOLE DIAMETERS ARE FINISHED HOLE SIZES.
- ⑦ 1.150±0.025mm DRILLED HOLE PLATED WITH 7.62µm MIN Sn OVER  
25.4µm-76.2µm Cu PLATING TO ACHIEVE A 1.02±0.07mm FINISHED HOLE.
8. PRODUCT SPECIFICATION - REFER TO FCI GS-12-1176.  
APPLICATION SPECIFICATION - REFER TO FCI GS-20-0389.  
PRODUCT PACKAGED IN TRAYS - REFER TO FCI GS-14-2354.

|                                       |        |         |               |                |                     |                |                |            |                            |                        |                     |     |           |          |
|---------------------------------------|--------|---------|---------------|----------------|---------------------|----------------|----------------|------------|----------------------------|------------------------|---------------------|-----|-----------|----------|
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED |        |         | tolerance std | material       | -                   | dr             | T Brungard     | 2013/09/26 | projection                 | mm                     | size                | A2  | scale     | 2:1      |
| linear                                | X.     | ±       | -             | mat code       | -                   | eng            | T Brungard     | 2014/01/31 |                            | ← mm →                 | ecn no              | -   | rel level | Released |
|                                       | 0.X    | ±0.3    | ASME Y14.5    | heat treat     | -                   | chr            | -              | 2014/01/31 |                            |                        |                     |     |           |          |
|                                       | 0.XX   | ±0.13   | surface ✓     | plating/finish | -                   | appr           | Mike Percherke | 2014/01/31 | product family             | PwrMAX                 |                     |     |           |          |
|                                       | 0.XXX  | ±0.050  |               | spec ref       | -                   | www.fci.com    |                | title      | 24S + 6HP, SOLDER-TO-BOARD | div no                 | 10127397-00H4100LFC | rev | A         |          |
|                                       | 0.XXXX | ±0.0130 |               | model name     | 10127397-00H4100LFC | model revision | A              | cat. no.   | -                          | Product - Customer Drw | sheet 3 of 3        |     |           |          |
| angular                               | 0°     | ±2°     | ASME Y14.5    |                |                     |                |                |            |                            |                        |                     |     |           |          |



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.