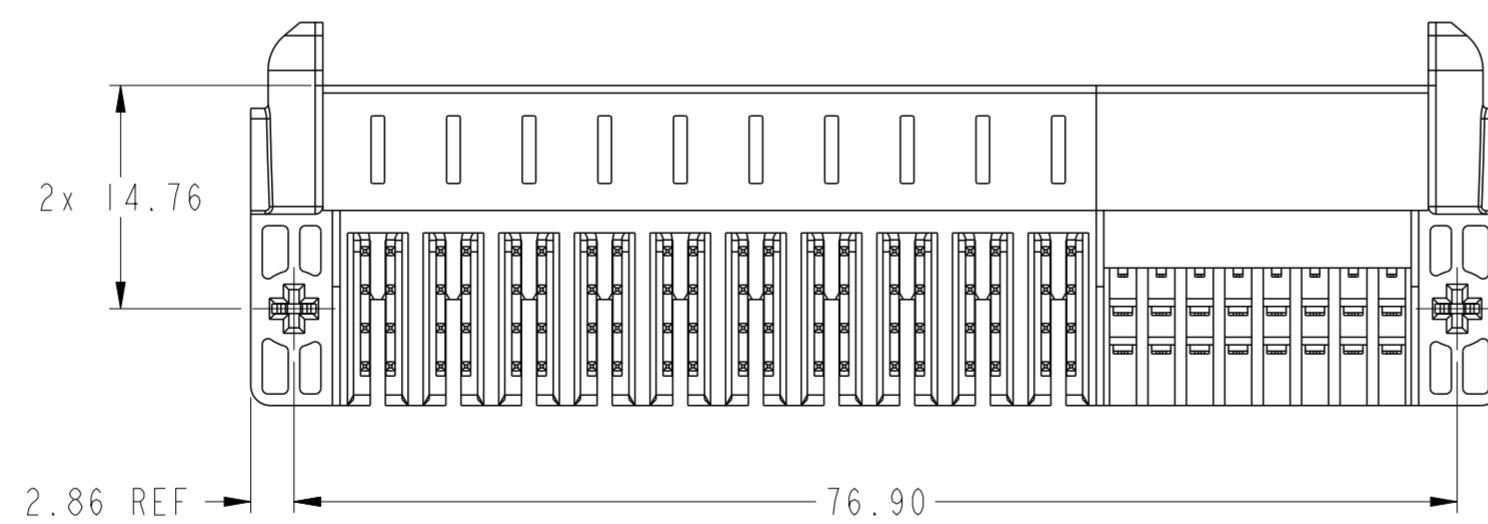
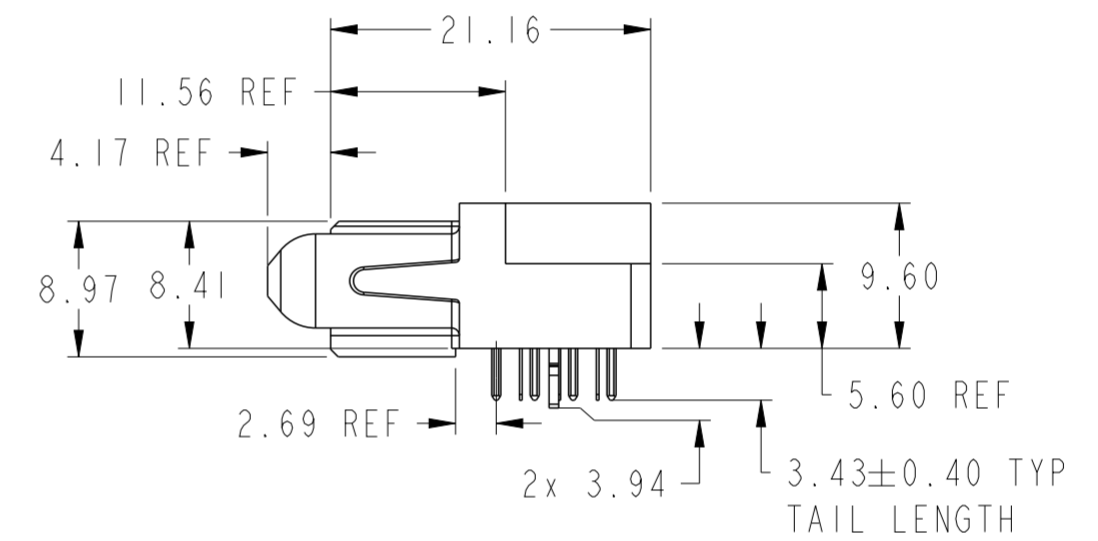
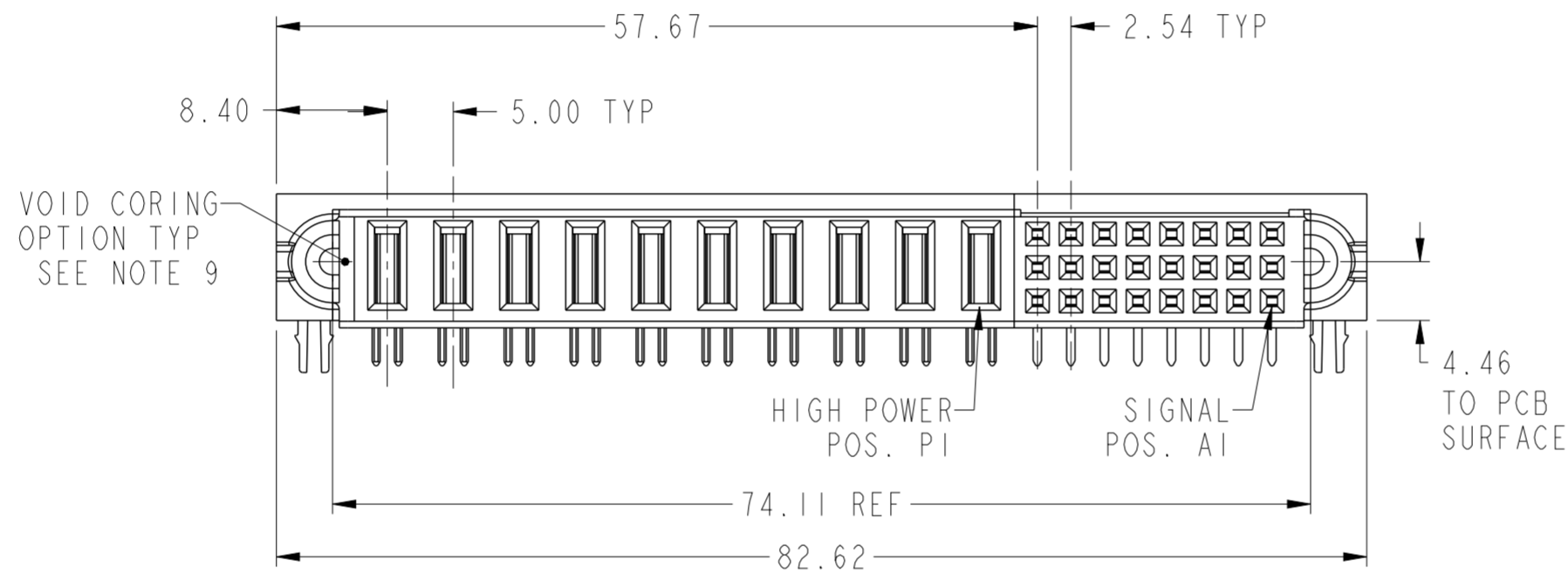
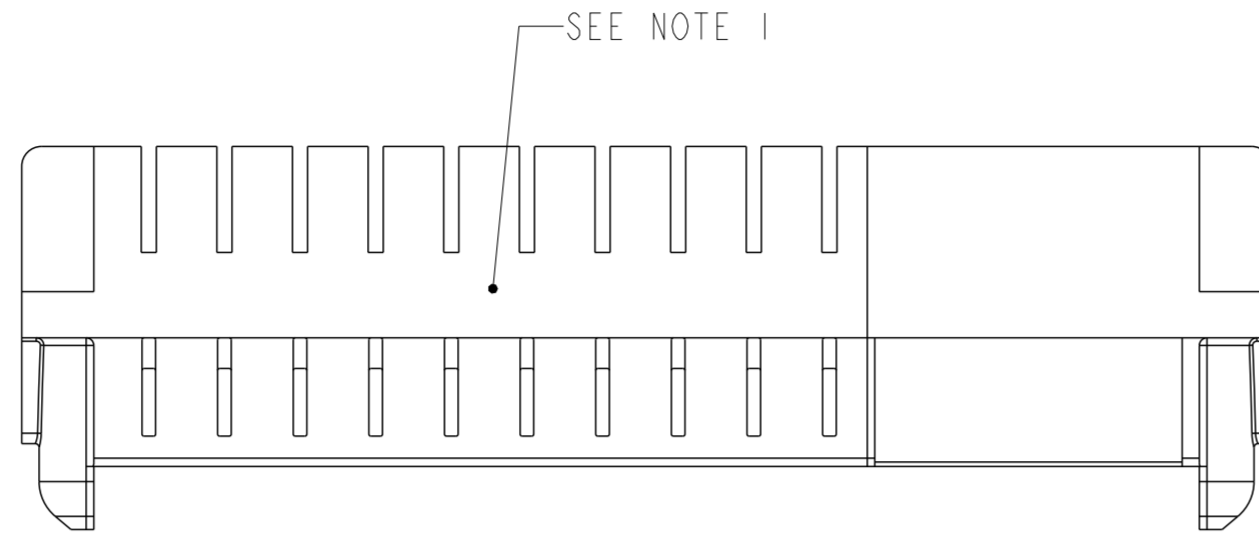


PRODUCT NUMBER  
10127401-02H4100LF



spec ref	-	dr	Daniel Xiao	2014/10/14	projection	mm	size	A2	scale	2:1											
tolerance std	ASME Y14.5	eng	De-Ming Lu	2015/12/29			ecn no	-	<b>Released</b>	rev <b>A</b>											
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	Fancy Zhang	2015/12/29			product family	PwrBlade ULTRA			rel level	Released									
surface	<table border="1"> <tr> <td>linear</td> <td>0.X</td> <td>±0.5</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0.XX</td> <td>±0.25</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0.XXX</td> <td>±0.130</td> </tr> <tr> <td>angular</td> <td>0°</td> <td>±2°</td> </tr> </table>	linear	0.X	±0.5				0.XX			±0.25		0.XXX	±0.130	angular	0°	±2°	appr	Pei-Ming Zheng	2015/12/29	www.fci.com
linear	0.X	±0.5																			
	0.XX	±0.25																			
	0.XXX	±0.130																			
angular	0°	±2°																			
				title 24S+10HP, SOLDER-TO-BOARD R/A RECEPTACLE, PwrBlade ULTRA		dwg no 10127401-02H4100															

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Dec 30, 2015

Copyright FCI.

PRODUCT NO.

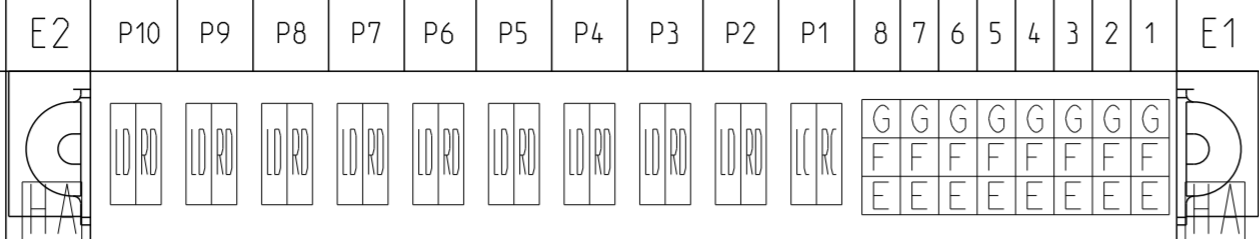
ROWS

HIGH POWER

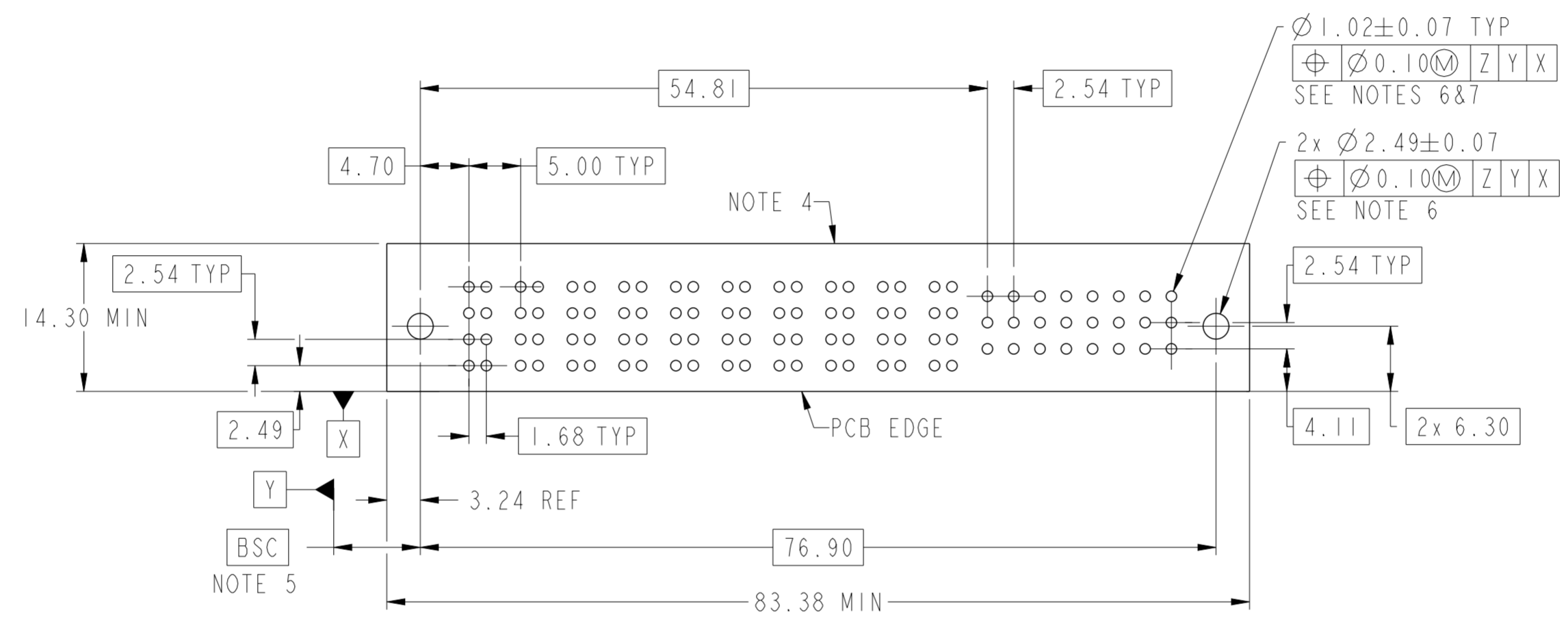
SIGNAL

10127401-02H4100LF

C  
B  
A



CODE	DESCRIPTION
E	SIGNAL CONTACT
F	SIGNAL CONTACT
G	SIGNAL CONTACT
RC	MFBL RIGHT POWER CONTACT
LC	MFBL LEFT POWER CONTACT
RD	STD RIGHT POWER CONTACT
LD	STD LEFT POWER CONTACT
HA	HOLD DOWN



Copyright FCI.

spec ref	-	dr	Daniel Xiao	2014/10/14	projection	mm	size	A2	scale	2:1
tolerance std	ASME Y14.5	eng	De-Ming Lu	2015/12/29			ecn no	-	rel level	Released
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	Fancy Zhang	2015/12/29						
surface		appr	Pei-Ming Zheng	2015/12/29						
linear	0.X ±0.5 0.XX ±0.25 0.XXX ±0.130			title 24S+10HP, SOLDER-TO-BOARD R/A RECEPTACLE, PwrBlade ULTRA		dwg no 10127401-02H4100	rev A	Product - Customer Drw sheet 2 of 3		
angular	0° ±2°	www.fci.com		cat. no.		-			-	

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Dec 30, 2015

PRODUCT NUMBER

10127401-02H4100LF

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: COPPER ALLOY.  
SIGNAL CONTACTS: COPPER ALLOY.  
HOLD DOWN: COPPER ALLOY.
- 3. PLATING SPECIFICATION: FCI 10135186.
- 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: FCI GS-12-1176.  
APPLICATION SPECIFICATION: FCI GS-20-0389.  
PRODUCT PACKAGE SPECIFICATION: FCI GS-14-2354.
- ⑨ THE VOID CORING BETWEEN POWER MODULES, SIGNAL MODULES AND END MODULES ARE OPTIONAL AND THE SHAPE MAY BE DIFFERENT TO OPTIMIZE THE MOLDING PROCESS. THE VOID CORING WILL NOT EFFECT THE PRODUCT FUNCTION.



Copyright FCI.

spec ref	-	dr	Daniel Xiao	2014/10/14	projection	mm	size	A2	scale	2:1
tolerance std	-	eng	De-Ming Lu	2015/12/29			ecn no	-	rel level	Released
ASME Y14.5	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	chr	Fancy Zhang	2015/12/29						
		appr	Pei-Ming Zheng	2015/12/29						
surface	✓	product family	PwrBlade ULTRA		title	24S+10HP, SOLDER-TO-BOARD		dwg no	10127401-02H4100	
ASME Y14.5	linear	www.fci.com	cat. no.		R/A RECEPTACLE, PwrBlade ULTRA		rev	A		sheet 3 of 3
	angular			Product - Customer Drw						



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.