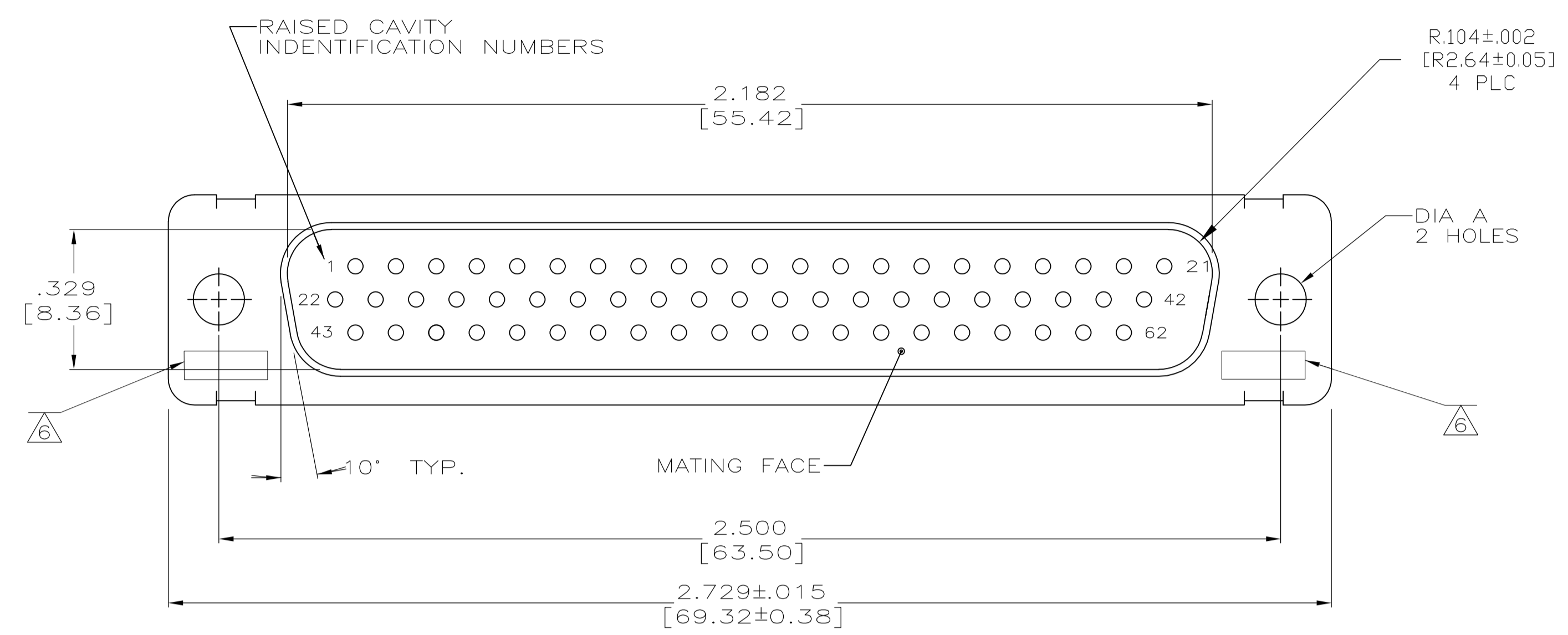
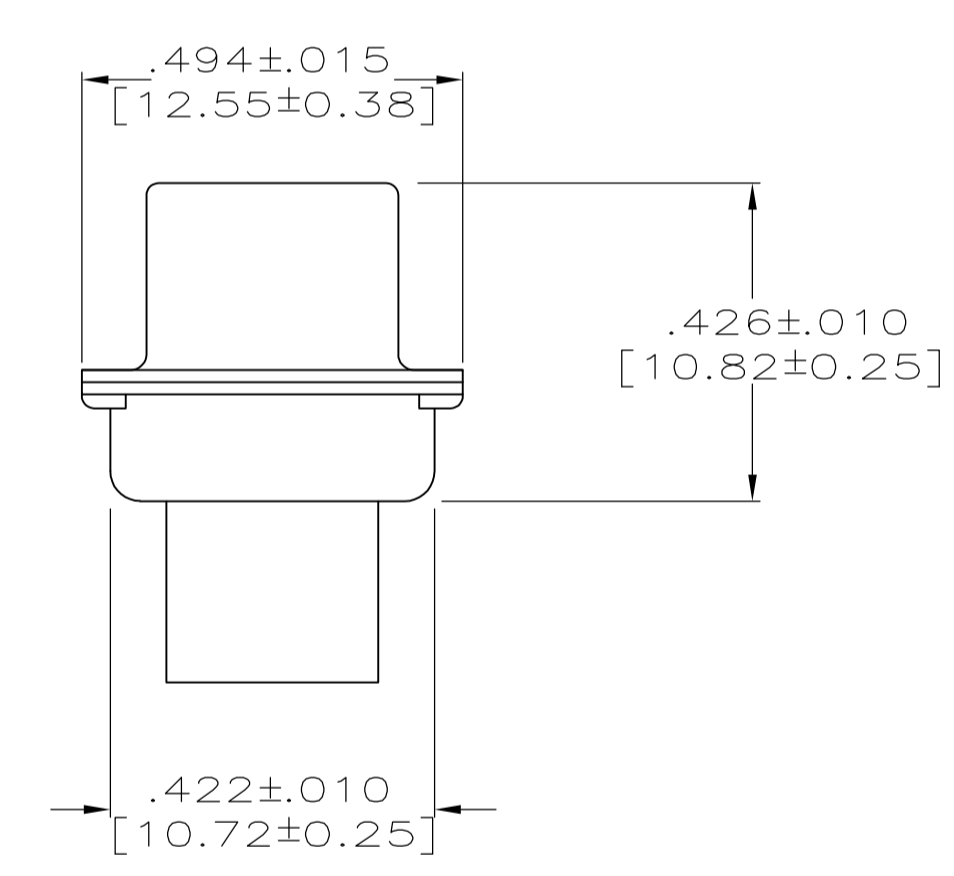
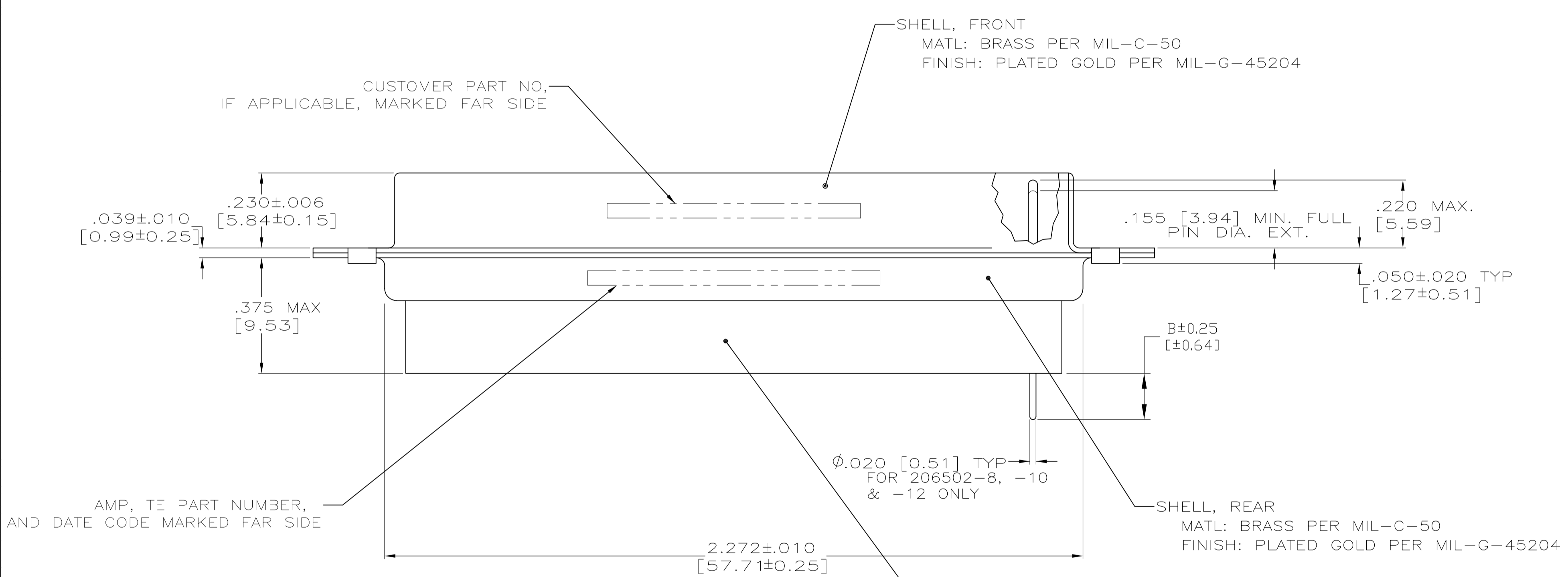


REVISONS		DATE	DWN	APVD
LOC	DIST	DESCRIPTION		
Z		REV PER ECO 15-016064		
			CT	CD



- THIS PLUG WILL MATE WITH ANY RECEPTACLE CONNECTOR WITH THE SAME INSERT ARRANGEMENT AS DEFINED BY MS18276-2.
  - MAXIMUM WIRE INSULATION USED WITH THIS PLUG IS .054 [1.37] DIA.
  - Be-Cu RETENTION CLIPS ARE INCLUDED IN INSERTS.
- △4 INSPECTION REQUIREMENTS PER R4383.
  - △5 CONNECTOR SUPPLIED WITH 69 CONTACTS, AMP PART NUMBER 204370-8. INSPECTION REQUIREMENTS PER R4383 WITHOUT TESTS FOR HIGH ALTITUDE DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE AS CALLED FOR IN TABLE II SCREENING AND TESTING.
  - △6 UL/CSA DESIGNATION STAMPED IN THIS AREA, OPTIONAL.
  - △7 CONNECTOR LOADED WITH POSTED CONTACTS. INSPECTION REQUIREMENTS PER GENERAL ELECTRIC DOCUMENT 20025720.
  - △8 RESTRICTED TO CAE ELECTRONICS ONLY.
  - △9 THESE CONNECTORS ARE QUALIFIED TO GODDARD SPACE FLIGHT CENTER SPECIFICATION S-311-P-4.
  - △10 CONNECTOR LOADED WITH POSTED CONTACTS.
  - △11 CONNECTOR LOADED WITH POSTED CONTACTS. INSPECTION REQUIREMENTS PER LM DOCUMENT 20131204.



TE PART NUMBER 204370-8  
GSFC PART NUMBER G-08-P1  
(SUPPLIED WITH 206502-6 ONLY)

CUSTOMER PART NO., IF APPLICABLE, MARKED FAR SIDE

SHELL, FRONT  
MATL: BRASS PER MIL-C-50  
FINISH: PLATED GOLD PER MIL-G-45204

AMP, TE PART NUMBER, AND DATE CODE MARKED FAR SIDE

INSERT ASSEMBLY  
MATL: DIALLYL PHTHALATE, TYPE SDG-F  
PER MIL-M-14,  
COLOR: BLUE  
OR POLYPHENYLENE SULFIDE (PPS) COLOR: BLACK  
PER MIL-M-24519, TYPE GST-40F.

SHELL, REAR  
MATL: BRASS PER MIL-C-50  
FINISH: PLATED GOLD PER MIL-G-45204

△11	.150 [3.81]	.120 [3.05]	20131204P2062P	1-206502-2	1-206502-2
	--	.120 [3.05]	570566-10	1-206502-1	1-206502-1
△10	.175 [4.45]	.120 [3.05]	--	1-206502-0	1-206502-0
△9/△8	--	.120 [3.05]	311P407-4P-B-12	206502-4	206502-9
△7	.150 [3.81]	.120 [3.05]	20025720P2062P	206502-8	206502-8
	--	.154 [3.91]	SC81D139-054	206502-7	206502-7
△5	--	.120 [3.05]	R4383P62P	206502-6	206502-6
△4	--	.120 [3.05]	R4383P62P-2	206502-5	206502-5
△3	--	.120 [3.05]	311P407-4P-B-12	206502-4	206502-4
	--	.154 [3.91]	----	206502-3	206502-3
	--	.120 [3.05]	R9259P62P	206502-2	206502-2
△2	--	.154 [3.91]	311P407-4P-B-15	206502-1	206502-1
REMARKS	DIA B	DIA A	CUSTOMER P/N ON CONNECTOR	TE P/N ON CONNECTOR	TE P/N

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± .005
1 PLC	± .005
2 PLC	± .005
3 PLC	± .005 [0.13]
4 PLC	± .005
ANGLES	± 0°30'

MATERIAL: SEE CALLOUTS

FINISH: SEE CALLOUTS

APPROVED: M. CLOUSER, 12-16-88

CHK: T. CANTLIN, 12-16-88

APPROVED: F. BALLOW, 12-16-88

NAME: AMPLIMITE NONMAGNETIC PLUG ASSEMBLY, SERIES 90, SHELL SIZE 4, 62 POSITION

SIZE: A1

SCALE: 4:1

SHEET: 1 OF 1

REV: Z



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.