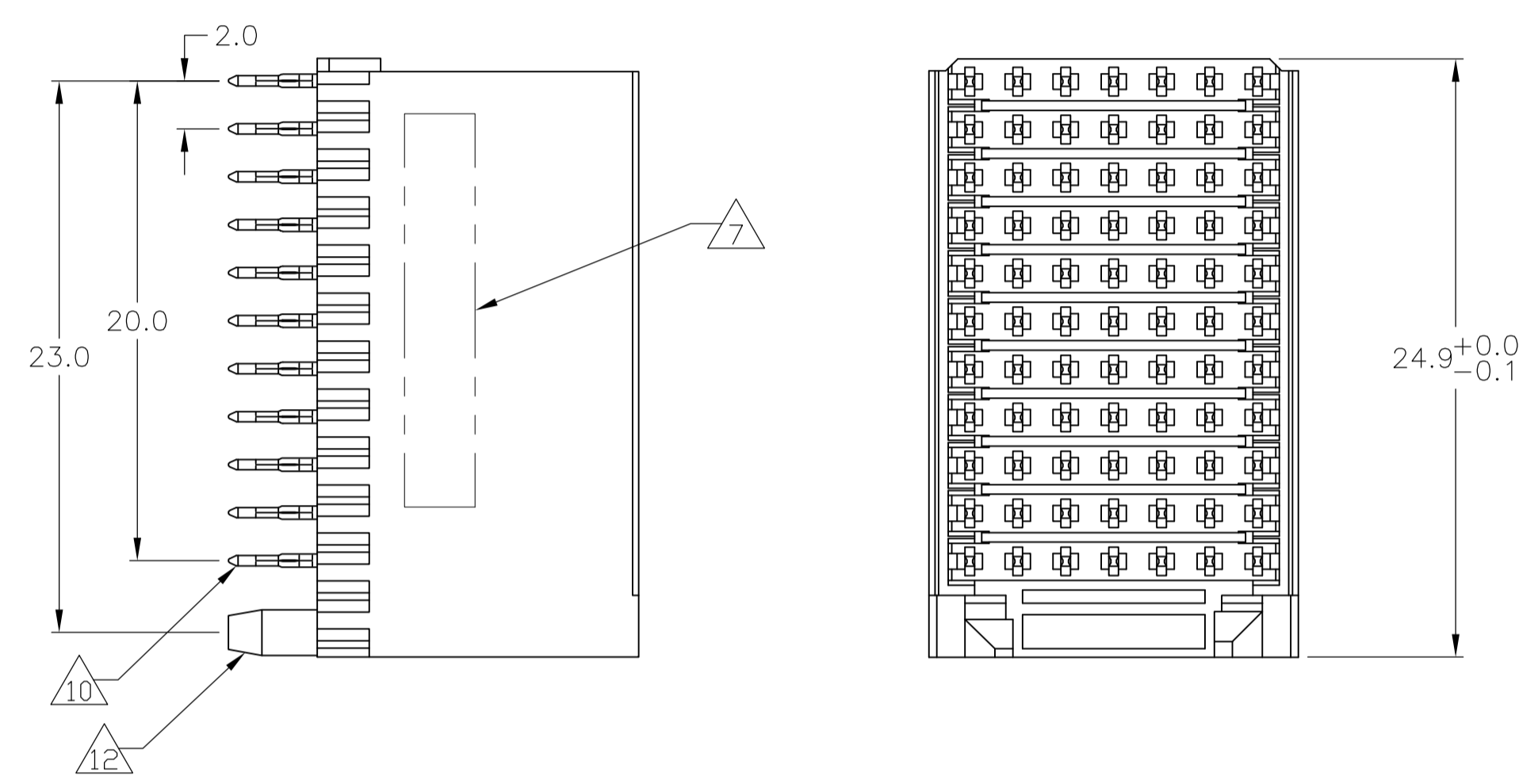


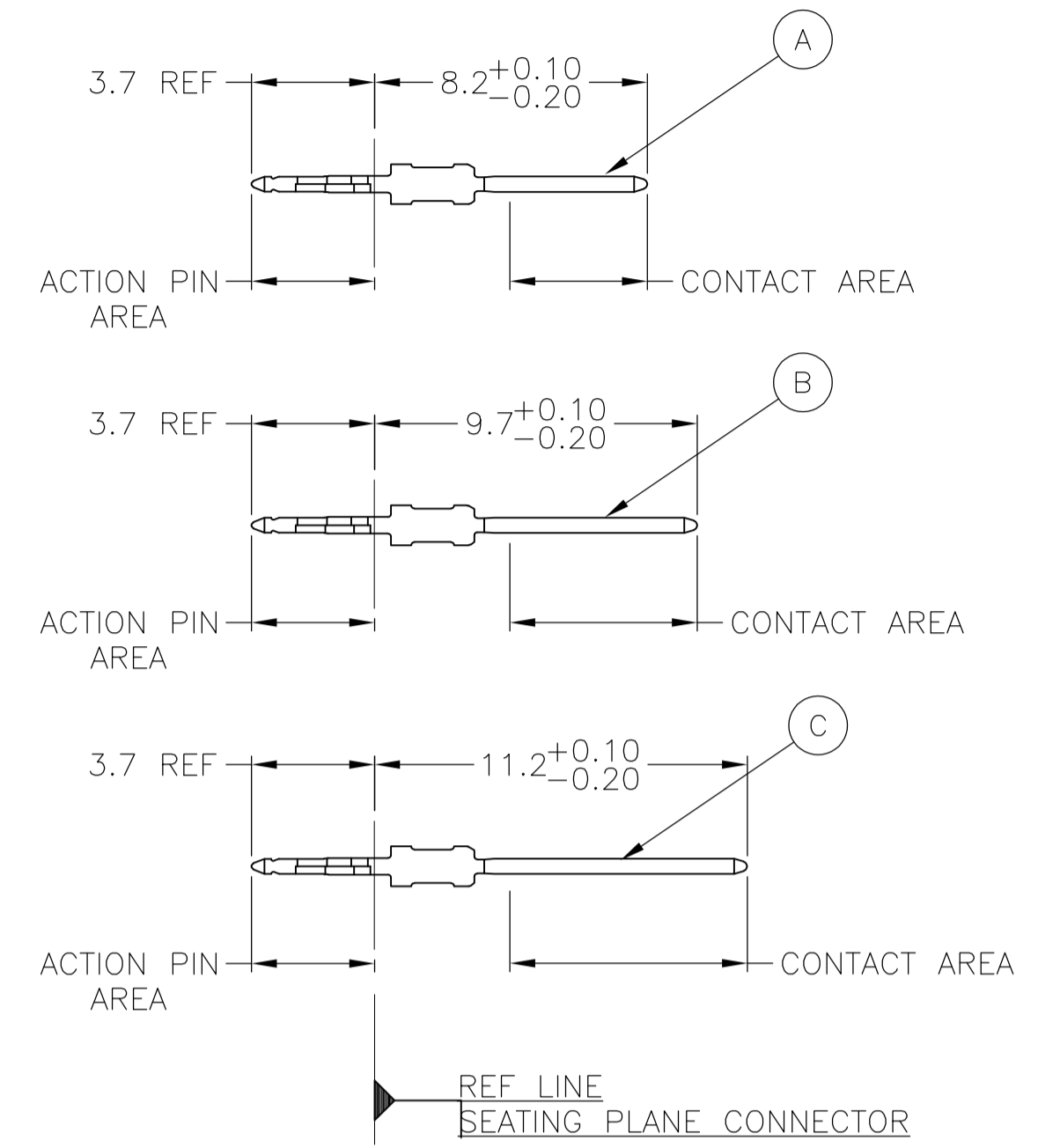
LOC		DIST		REVISIONS			
AD	00	REV	PER	EC	DATE	DMN	APVD
A		REV	PER	EC	0512-0306-05	23MAY05	BC GS
B		ECR	-10-019054			15SEP10	DP MQW

CONNECTOR ASSEMBLY EXAMPLARY LOADED

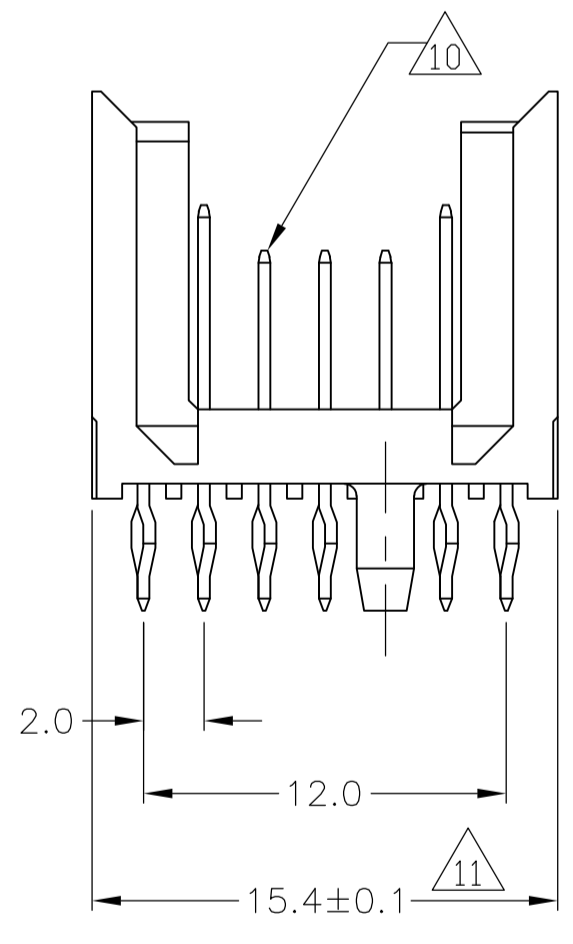
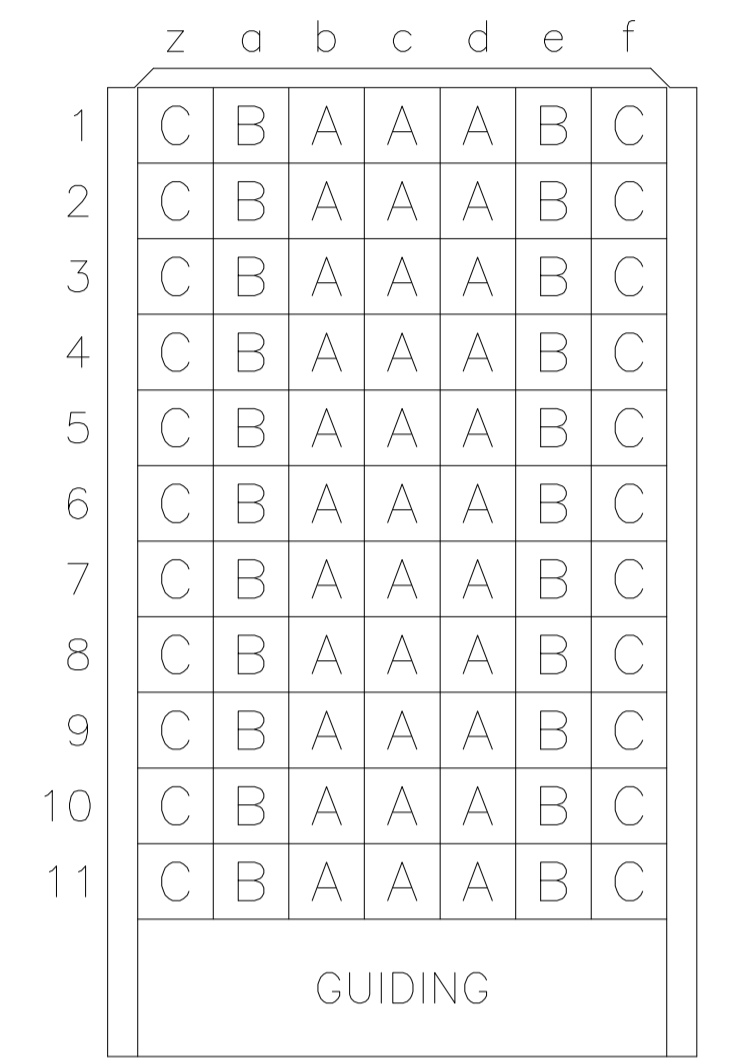


CONTACT DIMENSIONS

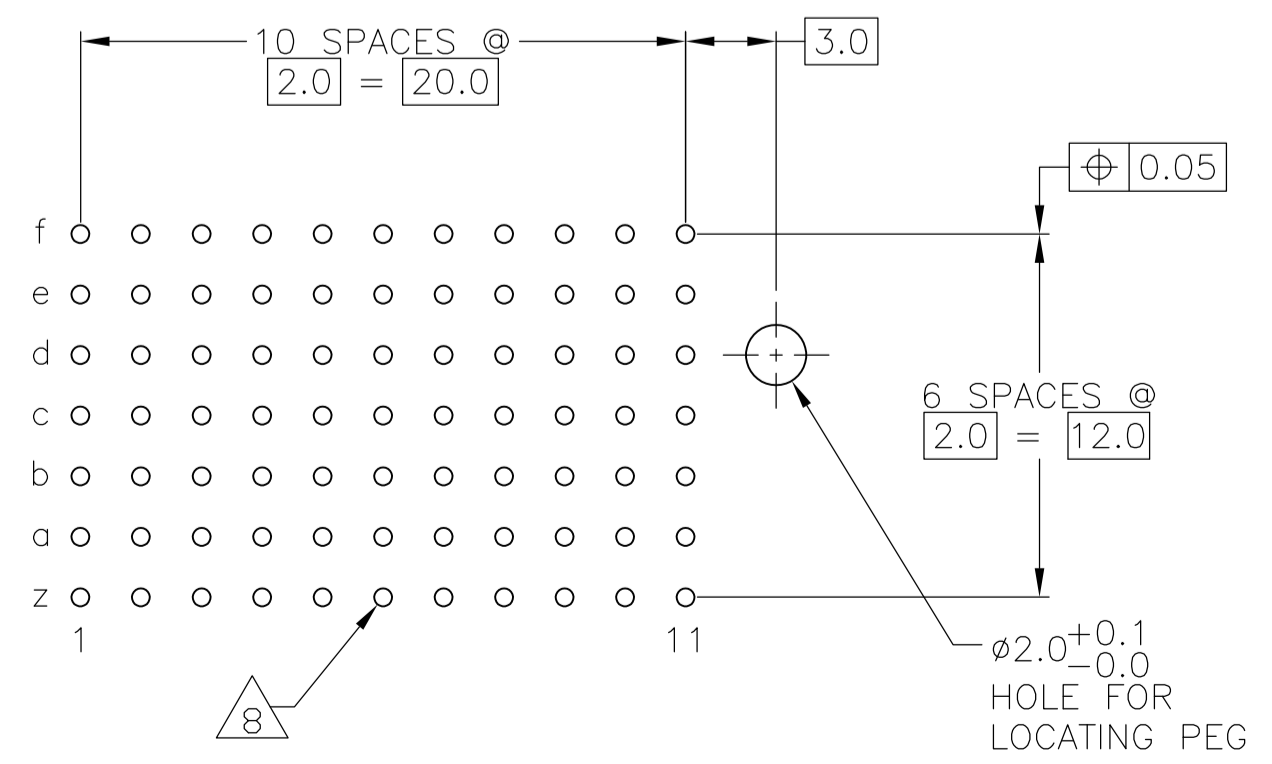
SCALE 5:1



CONTACT LAYOUT



RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT COMPONENT SIDE SHOWN



PLATED THRU HOLES PARAMETERS REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

2 6 13	1-5106390-9
2 5 13	5106390-9
2 4	5106390-4
2 3	5106390-1
FINISH	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN B CARDO 21APR05		Tyco Electronics Corporation	
DIMENSIONS: mm		GSKIPPER 21APR05		Harrisburg, Pa 17105-3608	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD GSKIPPER 21APR05		NAME MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE C	
0-PLC ±		108-19082		SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
1-PLC ± 0.2		APPLICATION SPEC		RESTRICTED TO	
2-PLC ± 0.02		114-19029		WEIGHT	
3-PLC ± 0.005		CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1 SHEET 1 OF 2 REV B	
4-PLC ± 0.30		SCALE 4:1		SHEET 1 OF 2	
ANGLES ± 0.30°		SCALE 4:1		SHEET 1 OF 2	
MATERIAL 1		SEE TABLE		SCALE 4:1	
MATERIAL 1		SEE TABLE		SCALE 4:1	

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DN	APVO
AD	00	SEE SHEET 1	-	-	-

- 1 MATERIAL:
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
HOUSING: GLASS-FILLED POLYESTER.
- 2 GENERAL PLATING SPECIFICATION: UNDERPLATING
(ENTIRE CONTACT): 1.27µm MIN NICKEL AND ACTION
PIN: 0.5µm MIN TIN.
FOR PLATING OF MATING SURFACES SEE APPLICABLE
SPECIFICATION REFERENCE FOR EACH DASH NUMBER.
- 3 CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076-4-101
PERFORMANCE LEVEL 2.
- 4 CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076-4-101
PERFORMANCE LEVEL 1.
- 5 CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,
CENTRAL OFFICE APPLICATIONS.
- 6 CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,
UNCONTROLLED ENVIROMENT APPLICATIONS.
- 7 CONNECTOR MARKED WITH PART NUMBER AND DATE CODE.
ADDITIONAL CHARACTERS OR MARKINGS, AS WELL AS THE LOCATION OF THE MARKINGS,
MAY BE ADDED FOR TRACEABILITY BASED UPON MANUFACTURERS DISCRETION.
- 8 PLATED-THROUGH HOLES AT 2x2mm SQUARE GRID
PATTERN DEFINED BY CONTACT LAYOUT.
- 9 FOR ACTUAL PIN LOADING SEE "CONTACT LAYOUT".
- 10 FOR ACTUAL PIN DIMENSIONS SEE "CONTACT DIMENSIONS".
- 11 TO BE MEASURED AT BOTTOM OF SHROUD.
- 12 LOCATION PEG.
- 13 CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT,
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN B CARBO 21APR05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CIK G SKIPPER 21APR05	NAME MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE C	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0-PLC ± 1-PLC ± 0.2 2-PLC ± 0.02 3-PLC ± 0.005 4-PLC ± ANGLES ± 0.30°		APVO G SKIPPER 21APR05	PRODUCT SPEC 108-19082	
MATERIAL SEE SHEET 1		FINISH SEE SHEET 1	APPLICATION SPEC 114-19029	RESTRICTED TO -
WEIGHT -		SIZE A1	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 5106390
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	SHEET 2	OF 2 REV B



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

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