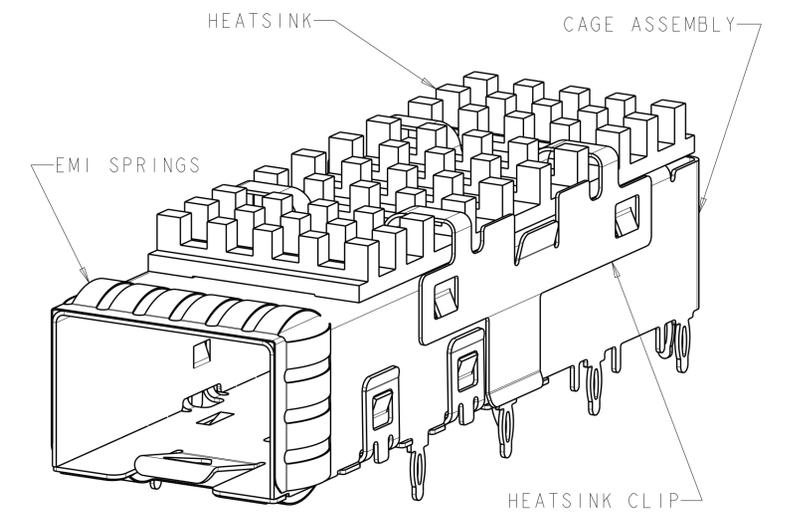
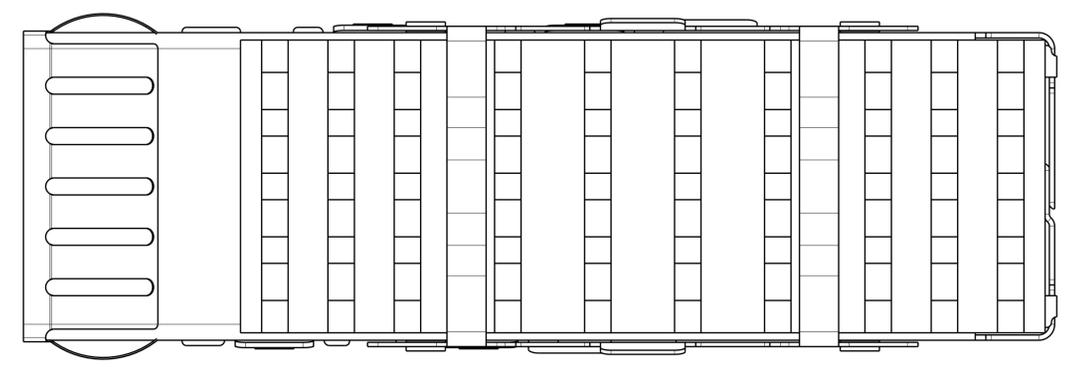
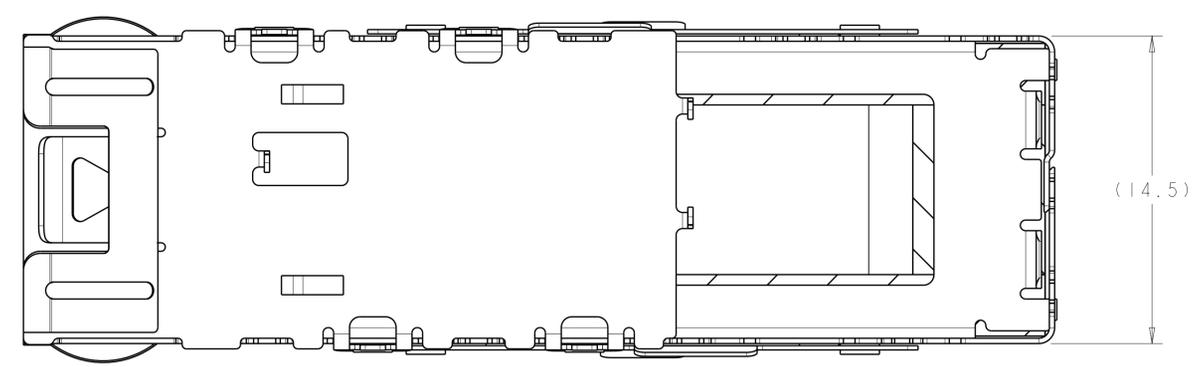
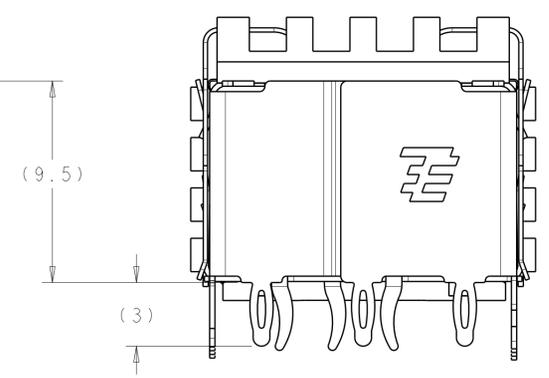
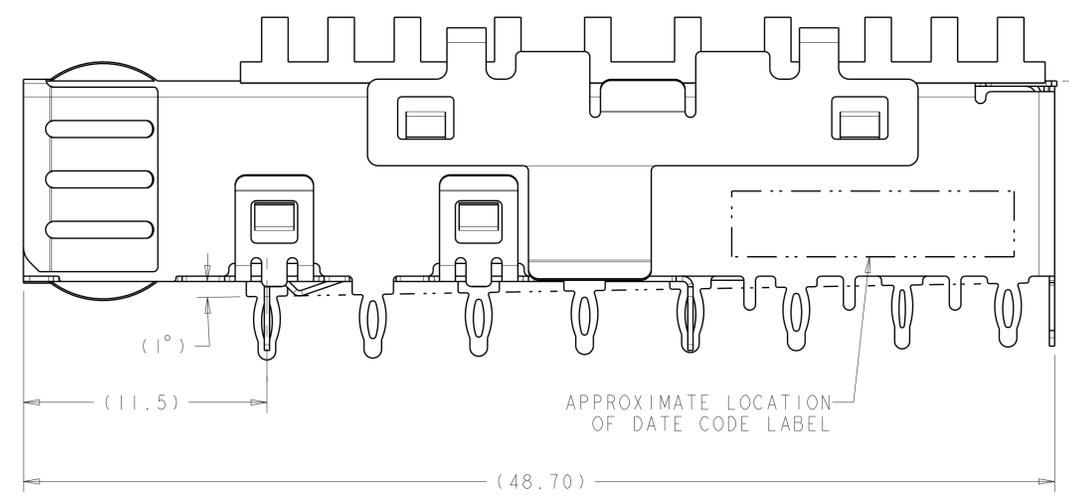
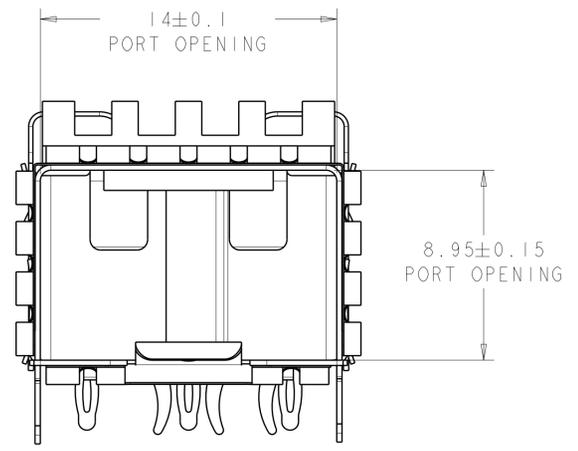


LOC	DIST	REVISIONS			
GP	00	REV	DATE	BY	CHK
		C	20OCT2009	CR	MS
		D	26FEB2010	CJV	MRS
		E	09JAN2012	TX	AC
		F	10DEC2012	TX	AC

- 1 MATERIAL:
 CAGE ASSEMBLY - NICKEL-SILVER ALLOY.
 EMI SPRINGS - COPPER ALLOY.
 HEATSINK - ALUMINUM.
 HEATSINK CLIP - STAINLESS STEEL.
- 2 FINISH:
 HEATSINK - ELECTROLESS NICKEL.
 HEATSINK CLIP - PASSIVATE.
 EMI SPRINGS - 0.8um MIN TIN OVER 0.8um MIN NICKEL
 NON PLATED EDGES PERMISSIBLE.
- 3. MATES WITH SFP MSA COMPLIANT TRANSCEIVERS.
- 4 PADS AND VIAS CHASSIS GROUND.
- 5 DATUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- 6. MINIMUM PC BOARD THICKNESS:
 SINGLE SIDED = 1.50mm
- 7 REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE A, FOR
 RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING
 THICKNESS.



2007277-1
 SCALE 5:1

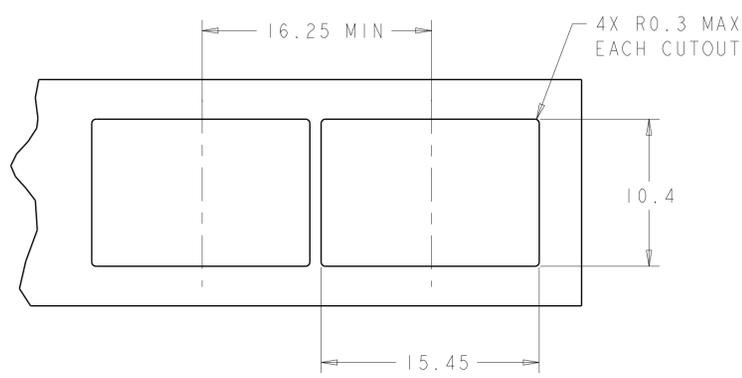


- 8 REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE C, FOR
 RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING
 THICKNESS.
- 9 DIMENSIONS APPLIES PRIOR TO INSERTION OF SFP MODULE.
- 10. CAGE ASSEMBLY, HEATSINK CLIP AND HEATSINK SHIPPED
 ASSEMBLED.
- 11. NOTE DELETED
- 12 REFERENCE APPLICATION SPEC. 114-13120, HOLE B, FOR
 RECOMMENDED DRILL HOLE DIAMETER AND PLATING
 THICKNESS.

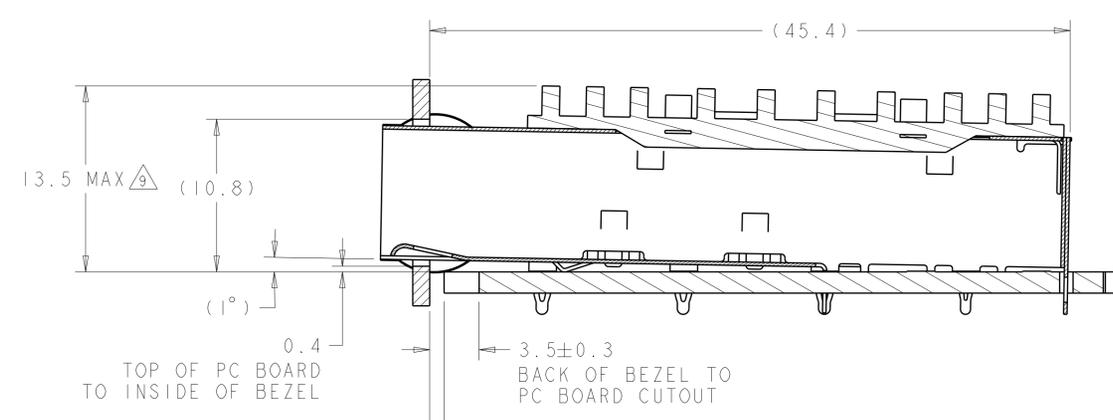
2007277-1
 PART
 NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN M. SCHMITT 6AUG2007	TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK M. SCHMITT 6AUG2007		
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD B. WERTZ 6AUG2007	NAME SFP+ 1X1 CAGE ASSEMBLY W/ HEATSINK, PCI, PRESS-FIT EXTERNAL EMI SPRING	
0 PLC ±0.1	1 PLC ±0.1	PRODUCT SPEC	SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO	
2 PLC ±0.1	3 PLC ±0.05	108-2364	A100779C=2007277	
4 PLC ±0.05	ANGLES ±0.05	APPLICATION SPEC	WEIGHT	
MATERIAL	FINISH	114-13120	Customer Drawing	
			SCALE 6:1	SHEET 1 OF 2 REV F

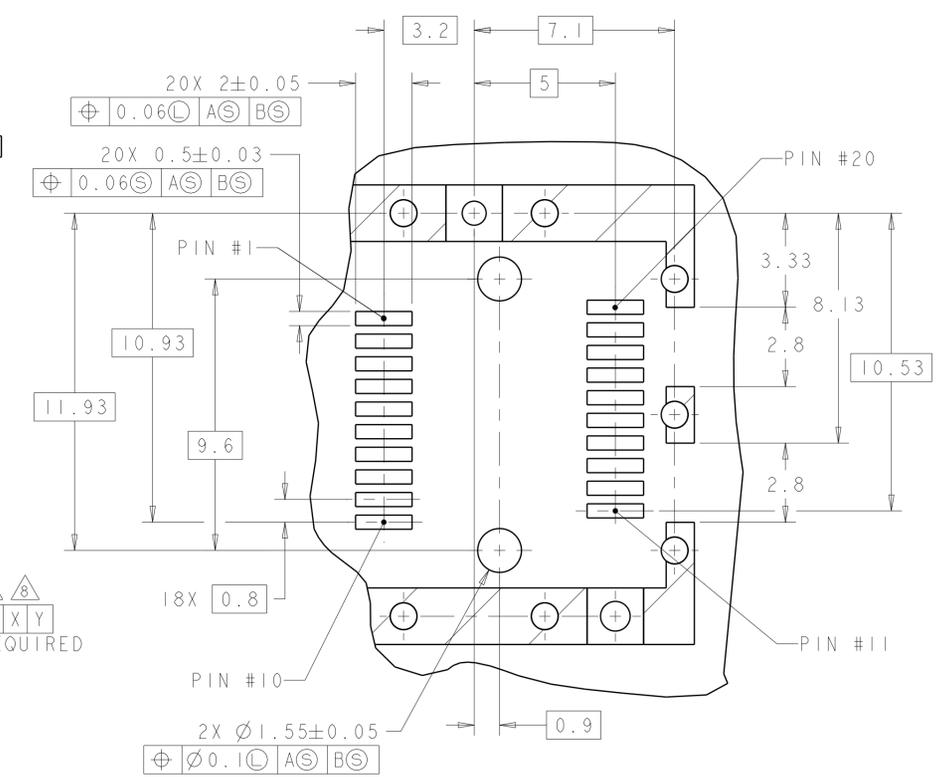
LOC	DIST	REV	DATE	BY	APPV
GP	00				



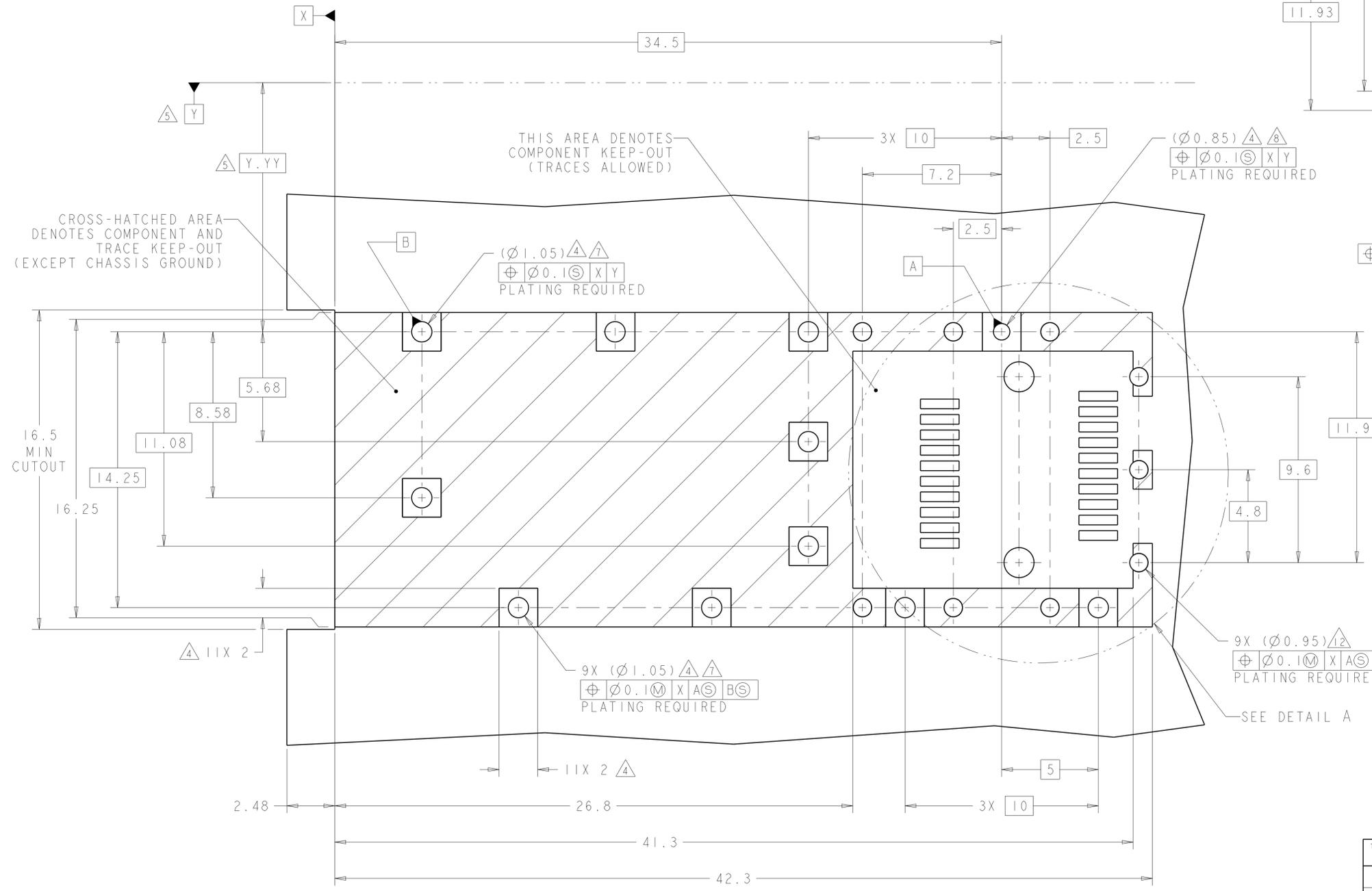
RECOMMENDED BEZEL CUTOUT
SCALE 4:1



CAGE ASSEMBLY MOUNTED ON RECOMMENDED PC BOARD SHOWN THRU RECOMMENDED BEZEL
SCALE 4:1



DETAIL A
SCALE 8:1



RECOMMENDED PCB LAYOUT
SCALE 8:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: M. SCHMITT 6AUG2007	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK: M. SCHMITT 6AUG2007	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APPV: B. WERTZ 6AUG2007	NAME: SFP+ 1X1 CAGE ASSEMBLY W/ HEATSINK, PCI, PRESS-FIT EXTERNAL EMI SPRING
0 PLC	±0.1	PRODUCT SPEC	SIZE: CAGE CODE DRAWING NO
1 PLC	±0.1	108-2364	RESTRICTED TO
2 PLC	±0.1	APPLICATION SPEC	A100779C=2007277
3 PLC	±0.05	114-13120	SCALE: 6:1 SHEET 2 OF 2 REV F
4 PLC	±0.05	WEIGHT	
ANGLES	±0.05	Customer Drawing	



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.