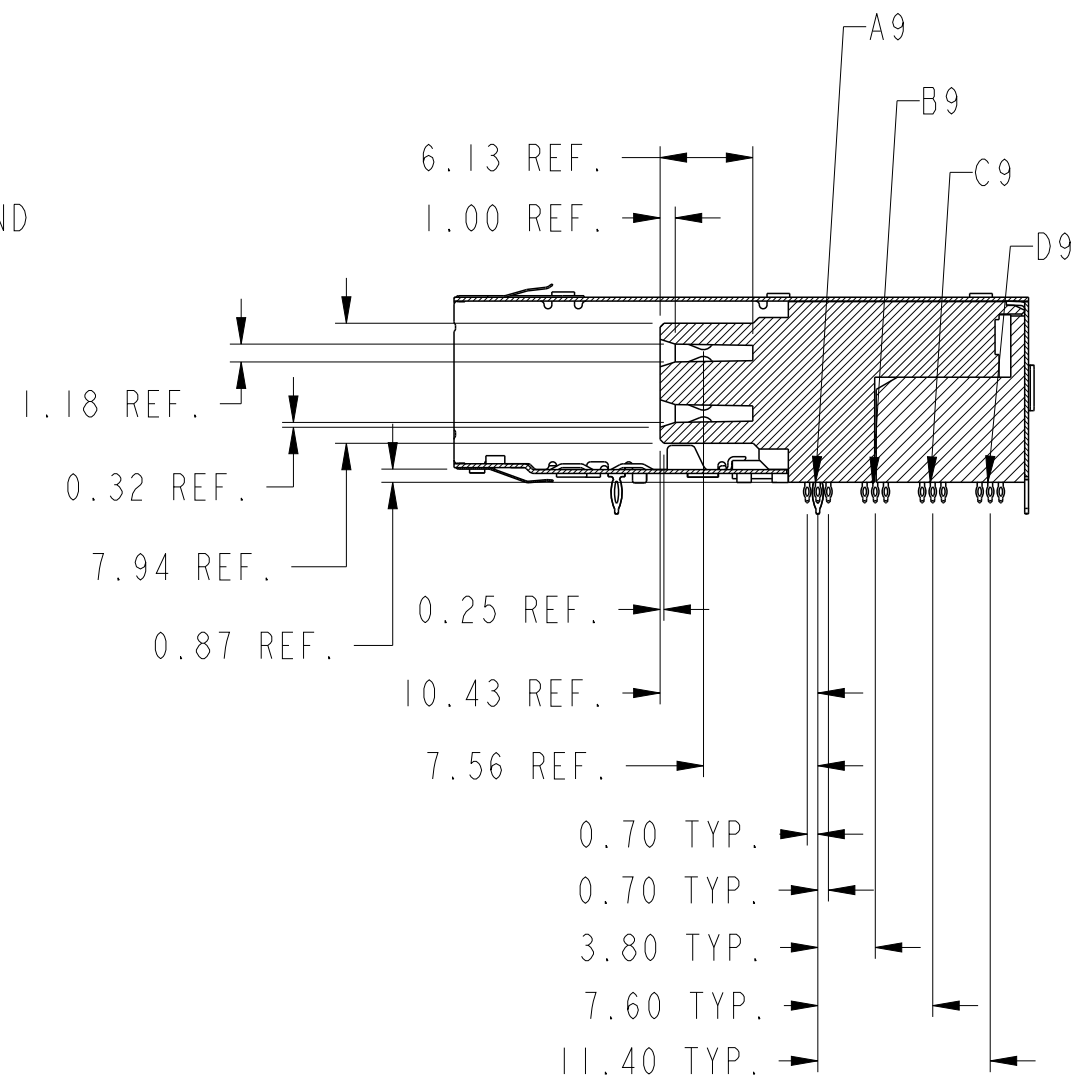
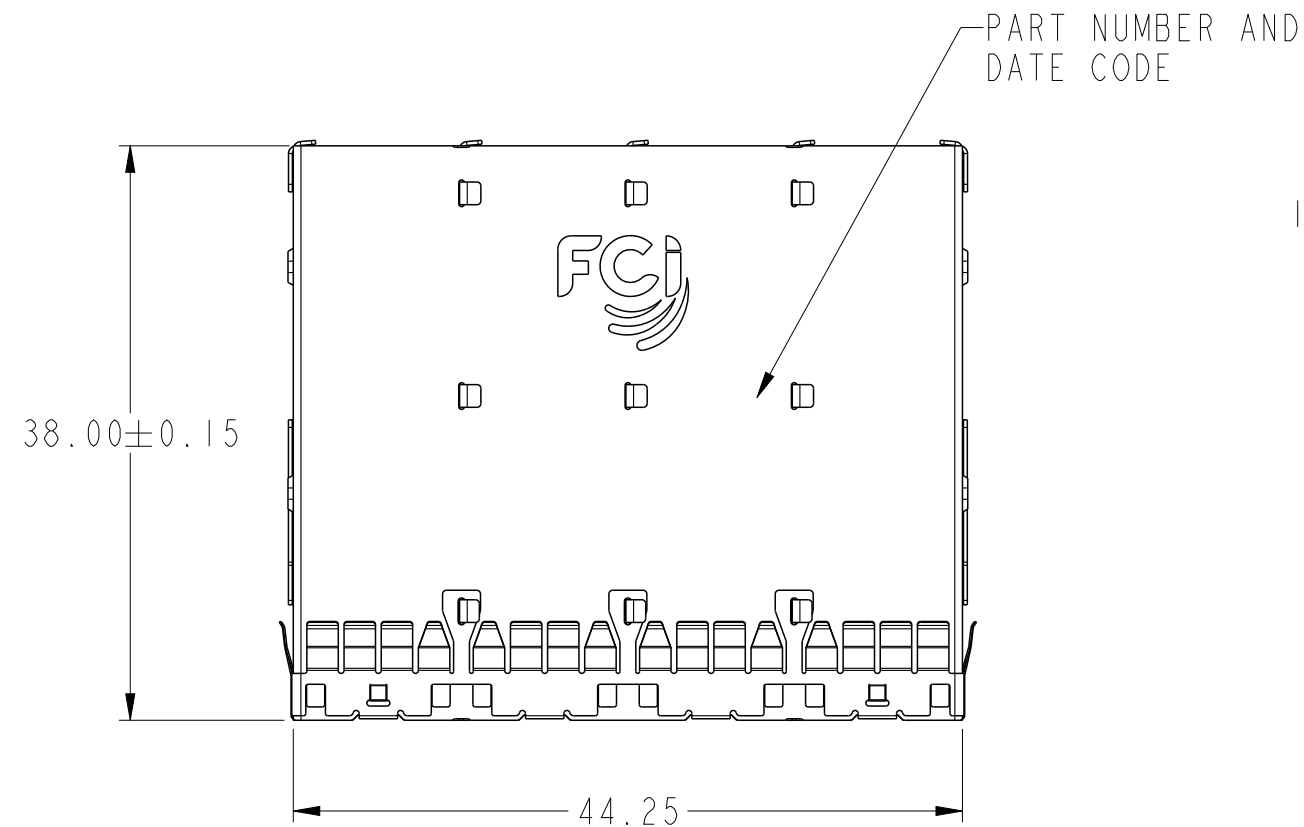
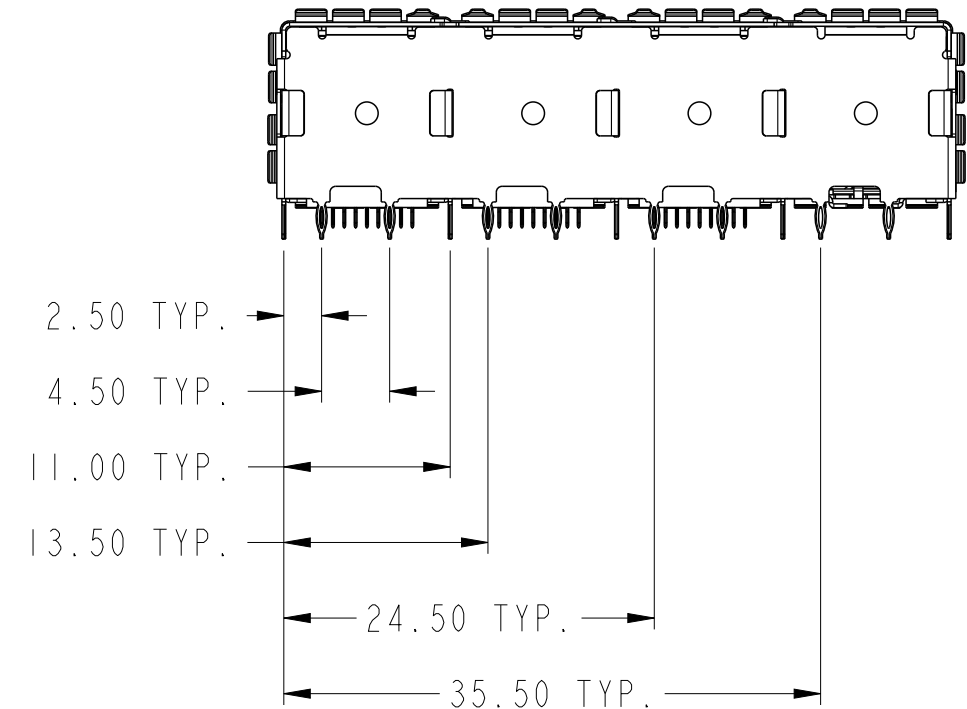
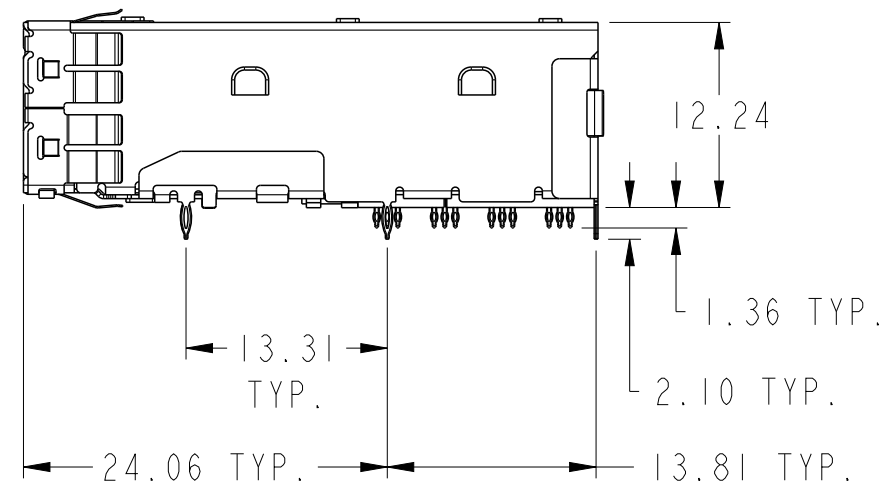
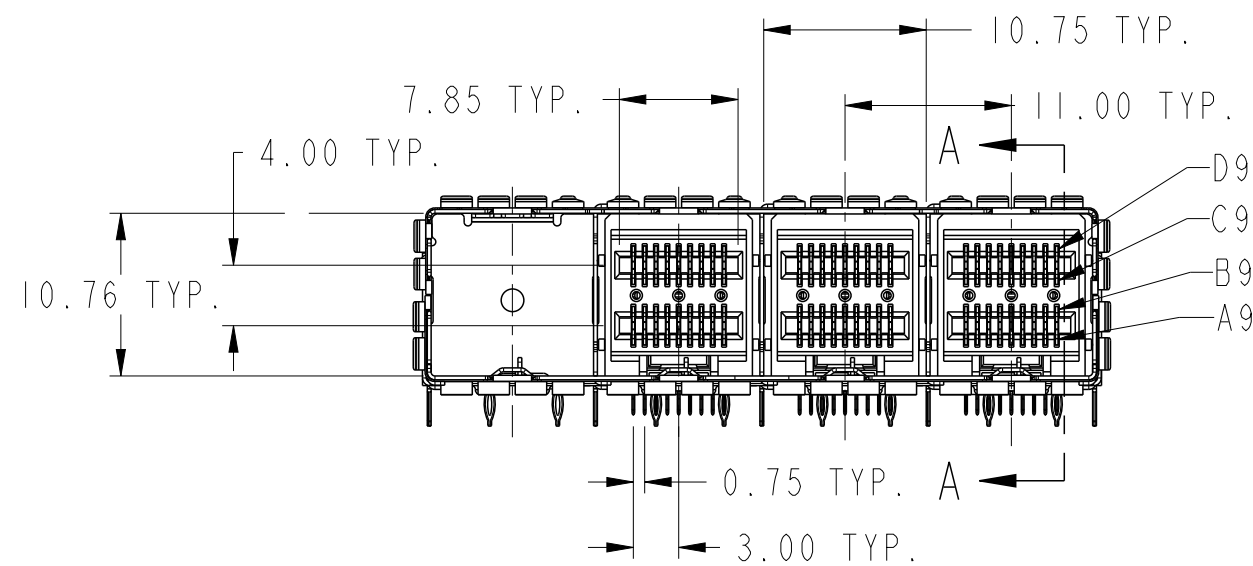


PRODUCT NUMBER	DESCRIPTION
10122504-101LF	SELECTIVE EXTERNAL



SECTION A-A
SCALE 2:1



NOTES:

- MATERIALS:
CONNECTOR HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC
GLASS FILLED, UL 94V-0
EMI CAGE: NICKEL SILVER ALLOY
EMI FINGERS: COPPER ALLOY
TERMINALS: COPPER ALLOY
- FINISHES:
EMI FINGERS: 0.50um MIN NICKEL
CONTACT AREA: 0.76um MIN GOLD OVER 2.54um MIN NICKEL
TAIL AREA: 0.76um - 1.52um TIN (LEAD FREE) OVER 2.54um MIN NICKEL
- PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-651
APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-0327
- MOUNTING HARDWARE: M2 X 0.4 BUTTON HEAD SCREW
MOUNTING SCREW LENGTH: BOARD THICKNESS + 1.4mm MAX (0.9mm MIN).
3 REQUIRED PER ASSEMBLY
- THIS CONNECTOR IS DESIGNED TO MEET THE REQUIREMENTS OF
INDUSTRY SPECIFICATION SFF-8644.
- THE USE OF A PCI BRACKET OR EQUIVALENT IS REQUIRED FOR THIS PRODUCT
- A  SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW OR NOTE THAT
HAVE BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

MATES WITH MINI-SAS HD ENDS IN:
10112041 SERIES (4X)
10117771 SERIES (4X)
10117946 SERIES (4X)
10117949 SERIES (4X)
10117947 SERIES (8X)
10112359 SERIES (8X)
10117950 SERIES (8X)
10117948 SERIES (8X)

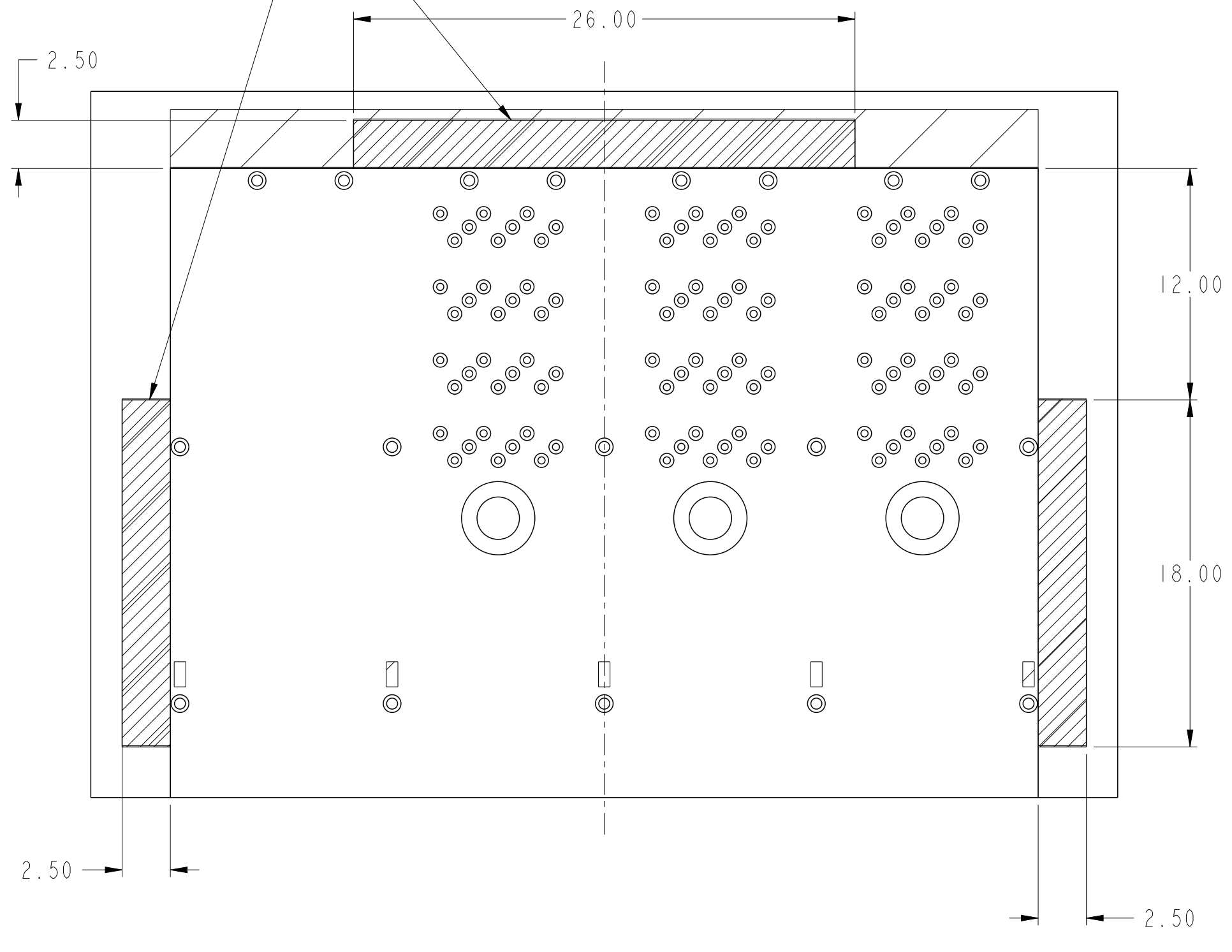
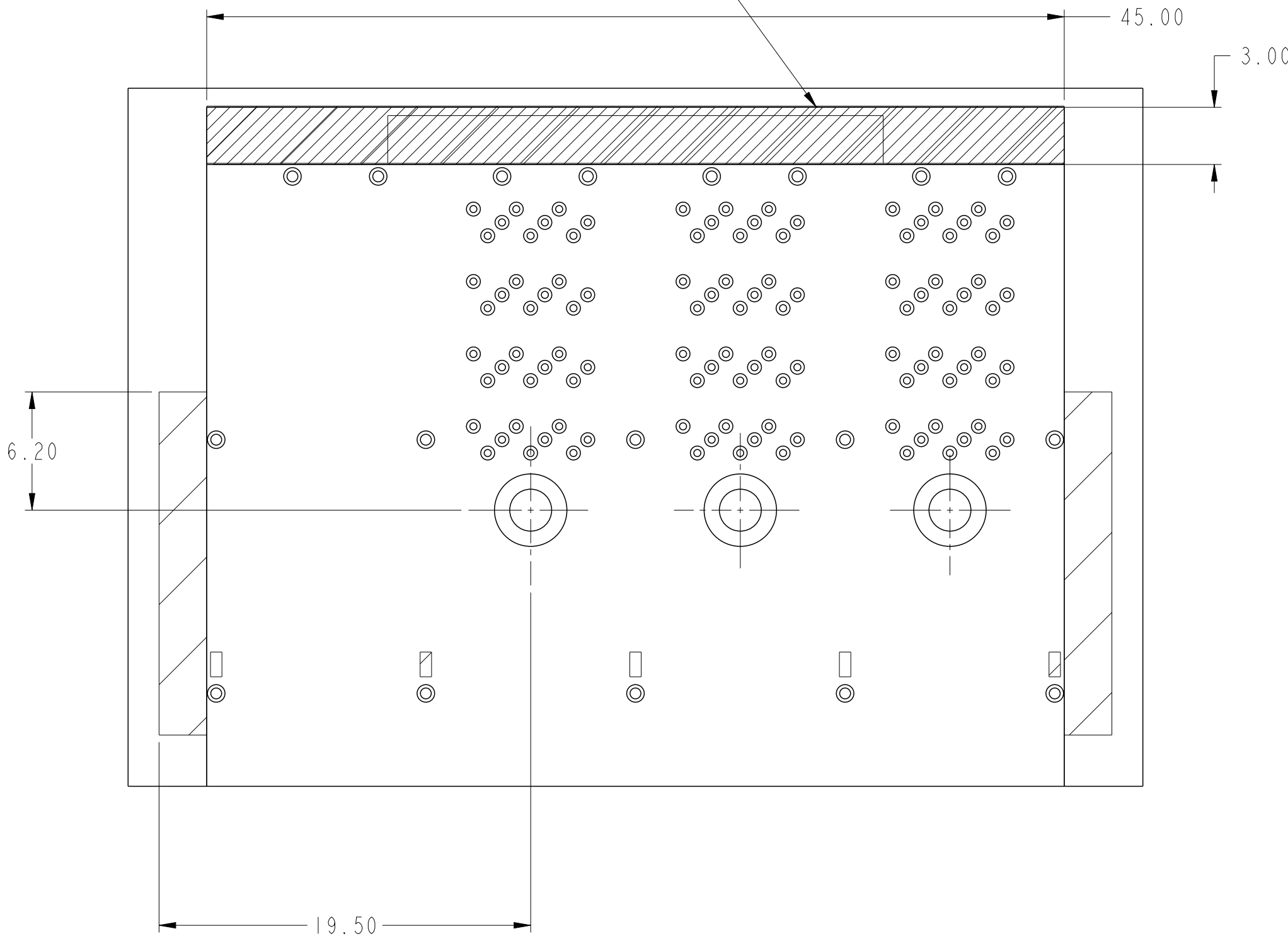
spec ref		-		dr		Qin De-Feng		2012/12/16		projection		MM		size		A2		scale		4:1			
tolerance std		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		eng		Qin De-Feng		2014/02/19						ecn no		-		Released					
ASME Y14.5				chr		-		-												appr		Pei-Ming Zheng	
surface				linear		0.X		±0.25				title		1x4 SELECTIVE PORT		dwg no		10122504		rev		A	
ASME Y14.5				0.XX		±0.20		0.XXX															
		angular		0°		±2°		www.fci.com															

Copyright FCI.

RECOMMENDED TOOLING KEEP OUT AREAS

RECOMMENDED INSERTION TOOL
KEEP OUT AREA
NO COMPONENTS IN THIS AREA
MORE THAN 7.50mm TALL

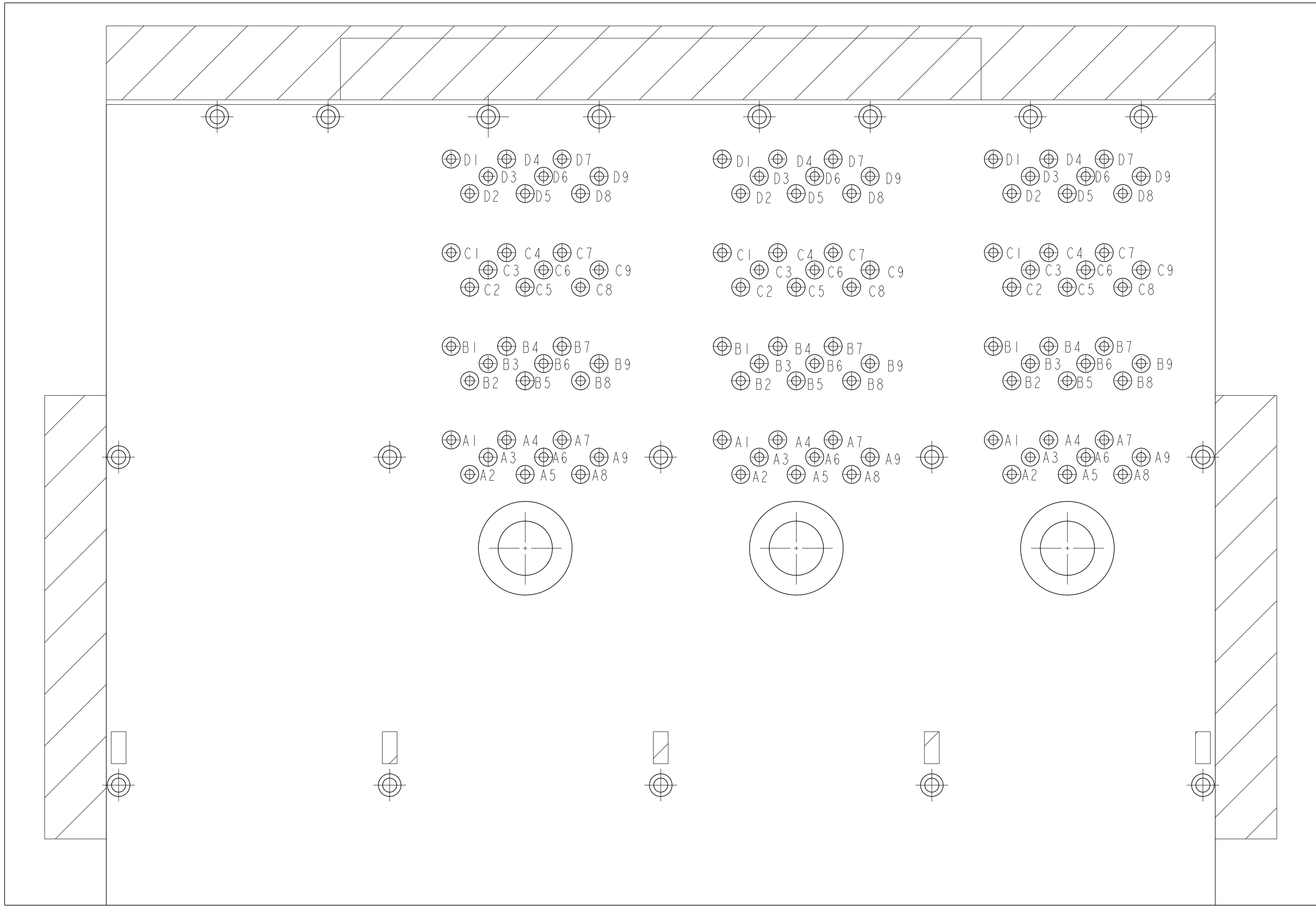
RECOMMENDED EXTRACTION TOOL
KEEP OUT AREA
NO COMPONENTS IN THESE AREAS



Copyright FCI.

spec ref	-	dr	Qin De-Feng	2012/12/16	projection	MM	size	A2	scale	12:1
tolerance std	ASME Y14.5	eng	Qin De-Feng	2014/02/19	chr	-	ecn no	-	rel level	Released
surface	✓	appr	Pei-Ming Zheng	2014/02/19	product family	-	rel level	Released	rev	A
ASME Y14.5	linear	0.X	±0.25	0.XX	±0.20	0.XXX	±	angular	0°	±2°
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		www.fci.com		cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 4 of 5		

PIN OUT DESIGNATIONS



spec ref	-	dr	Qin De-Feng	2012/12/16	projection	MM	size	A2	scale	12:1
tolerance std	ASME Y14.5	eng	Qin De-Feng	2014/02/19	chr	-	ecn no	-	rel level	Released
surface	✓	appr	Pei-Ming Zheng	2014/02/19	product family	-	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 5 of 5
linear	0.X ±0.25 0.XX ±0.20 0.XXX ±-	title	1x4 SELECTIVE PORT MINI-SAS HD EXTERNAL	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 5 of 5	rev	A	
angular	0° ±2°	www.fci.com								

PDS: Rev :A

STATUS:Released

Printed: Feb 19, 2014



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.