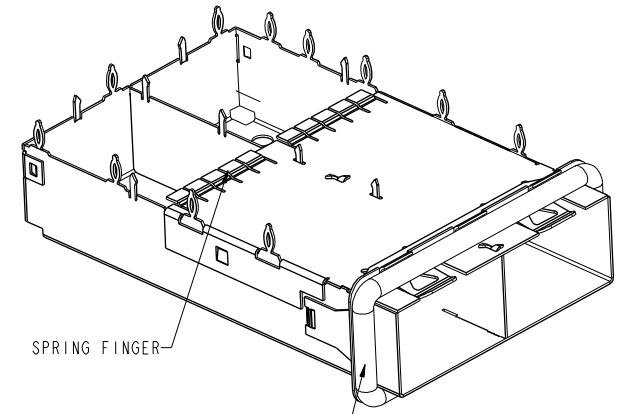
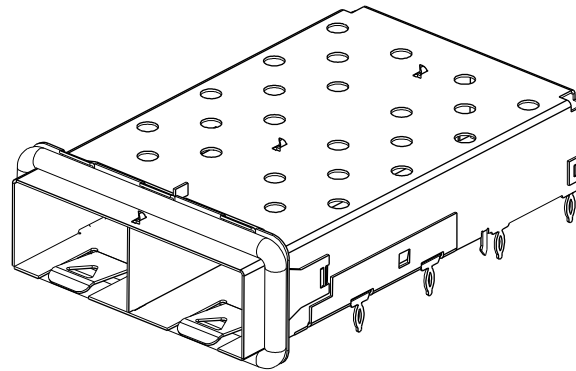
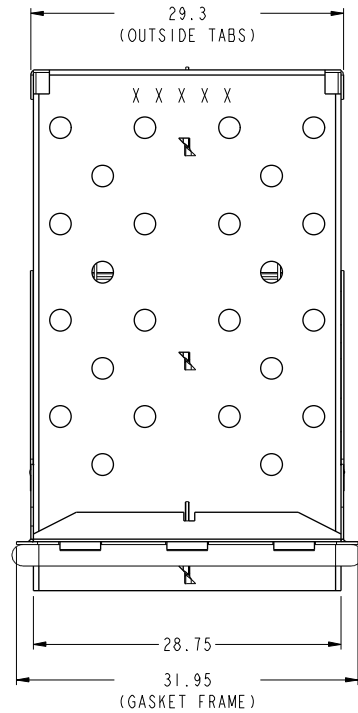


PRODUCT NUMBER	PACKAGING
10099101-011LF	TRAY

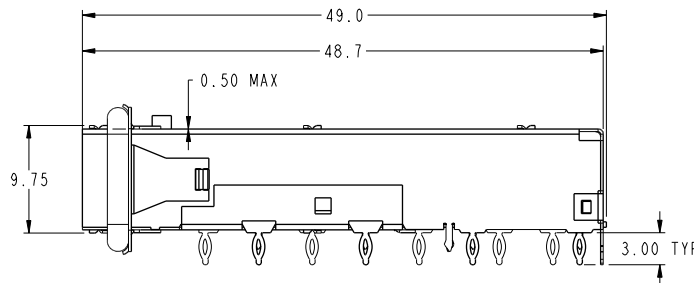
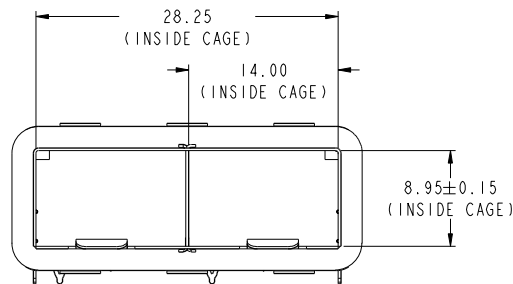


NOTES:

1. MATERIAL:
CAGE BODY: COPPER ALLOY; PLATING: 1.27µm MIN NICKEL.
EMI GASKET: CONDUCTIVE ELASTOMER.
2. PORTS ARE DESIGNED FOR SFP+ TRANSCEIVERS AND ARE COMPATIBLE WITH SFP TRANSCEIVERS.
3. CONNECTOR PAD LAYOUT PER SFP+ MSA.
4. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-616
5. APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-125
6. PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
7. PADS AND VIAS GO TO CHASSIS GROUND.
8. SPACING BETWEEN PORTS TO BE 14.25.
9. HATCHED AREA DENOTES COMPONENT AND TRACE KEEP-OUT (EXCEPT CHASSIS GROUND).
10. THIS AREA DENOTES COMPONENT KEEP-OUT (TRACES ALLOWED).
11. PCB THICKNESS VARIATION MUST BE CONSIDERED WHEN DETERMINING BEZEL OPENING, SIZE AND LOCATION
12. DATE CODE BE PRINTED ON PROPER SURFACE.

DATE CODE DESCRIPTION

Year: X X X X X
Month: X X X X X
Date: X X X X X
Special Code
Serial number



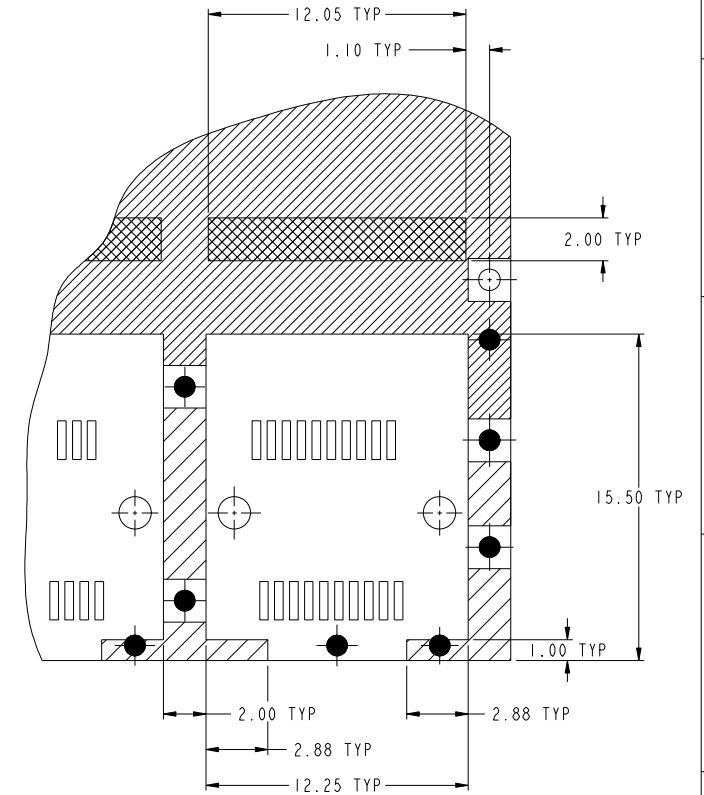
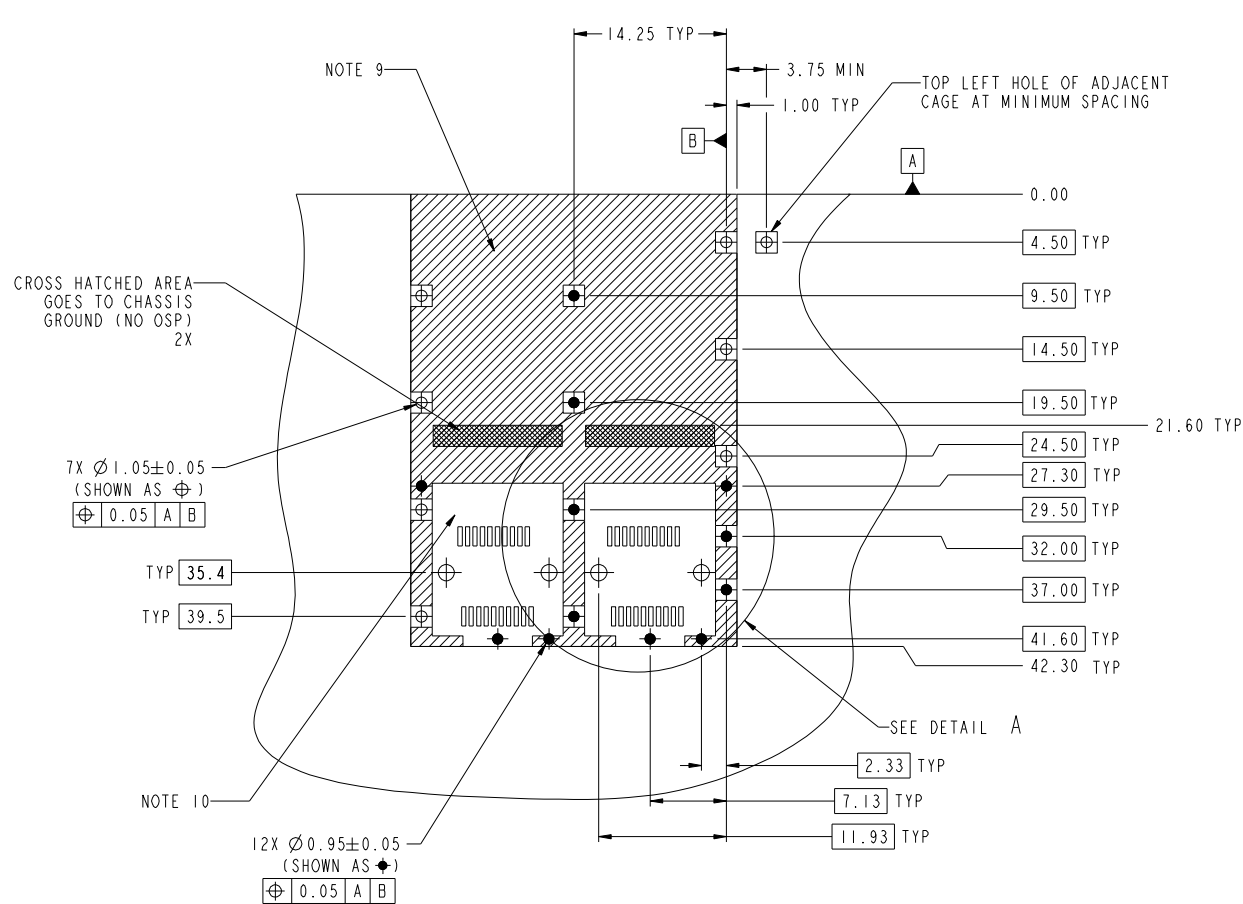
Copyright FCI.

rev	ecn no	dr	date
A	V09-0442	SM	2009-11-02
B	N10-0376	ANDY	2010-11-24
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

www.fciconnect.com			surface ASME Y14.5	tolerance std ASME Y14.5	projection	MM	
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			size	Scale
Dr	S. MANI	2009-04-24	ANGULAR	0.X	±0.20	A2	3:1
Eng	M. GRAY	2009-05-27	LINEAR	0.XX	±0.10		
Chr	M. GRAY	2009-05-27	0° ±	0.XXX	±	ECN	N10-0376
Appr	M. GRAY	2009-05-27	Product family		SFP+	Spec ref	RELEASE
FCI			SFP+ 1X2 CAGE		10099101		Rev.
			TOP MOUNT		B		
			catalog no		CUSTOMER		sheet 1 of 4

PRODUCT NUMBER
10099101-011LF

PCB LAYOUT FOR SINGLE SIDE MOUNTING



DETAIL A
SCALE 6:1

Copyright FCI.
FCI

www.fciconnect.com			surface ASME Y14.5	tolerance std ASME Y14.5	projection	MM
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			ANGULAR	LINEAR	size	Scale
Dr	S. MANI	2009-04-24	0.X	± 0.20	A2	1:1
Eng	M. GRAY	2009-05-27	0.XX	± 0.10		
Chr	M. GRAY	2009-05-27	0" $\pm$ "	$\pm$	ECN	N10-0376
Appr	M. GRAY	2009-05-27	Product family		SFP+	Spec ref
FCI			SFP+ 1X2 CAGE		10099101	Rev.
TOP MOUNT			catalog no		B	
			CUSTOMER		sheet 2 of 4	

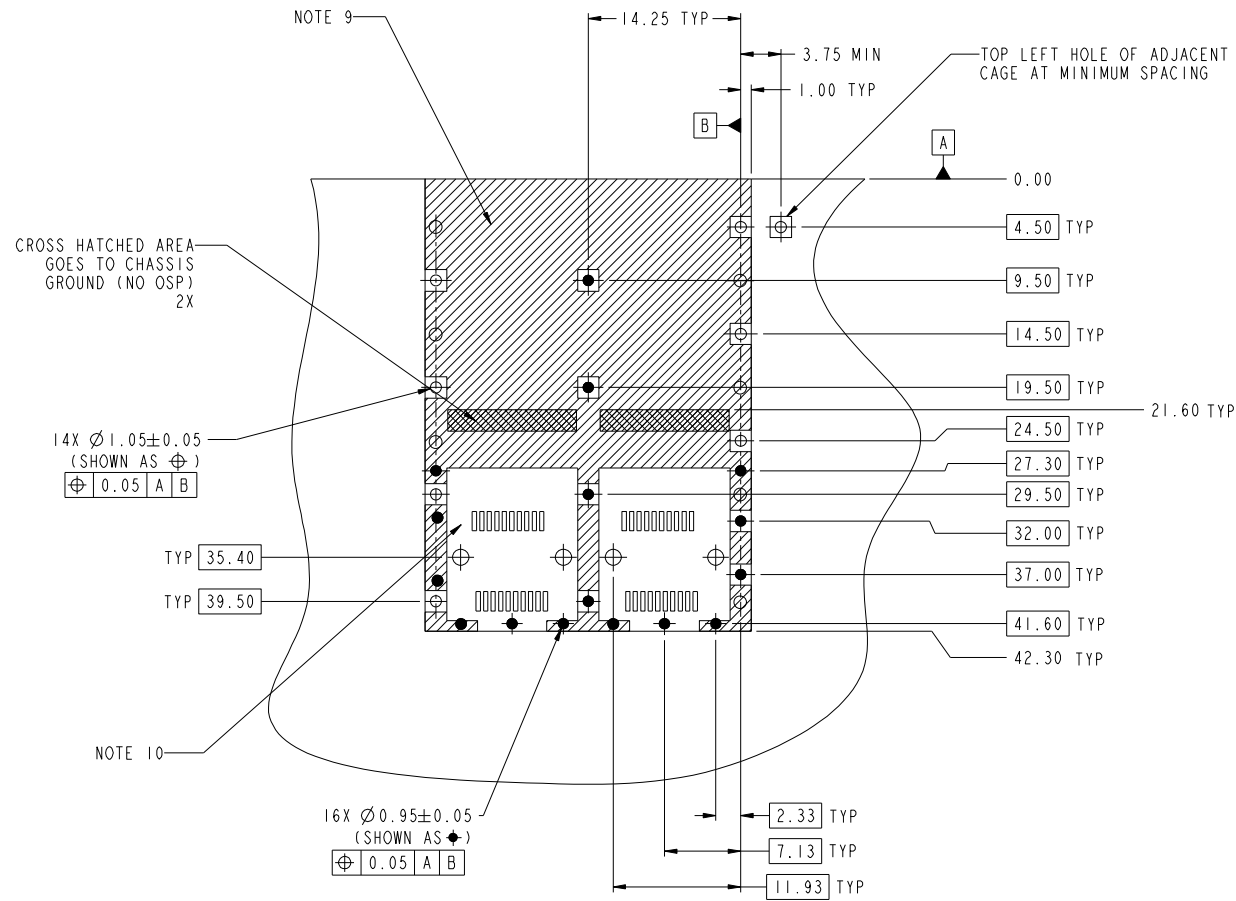
PDM: Rev:B

STATUS:Released

Printed: Mar 22, 2011

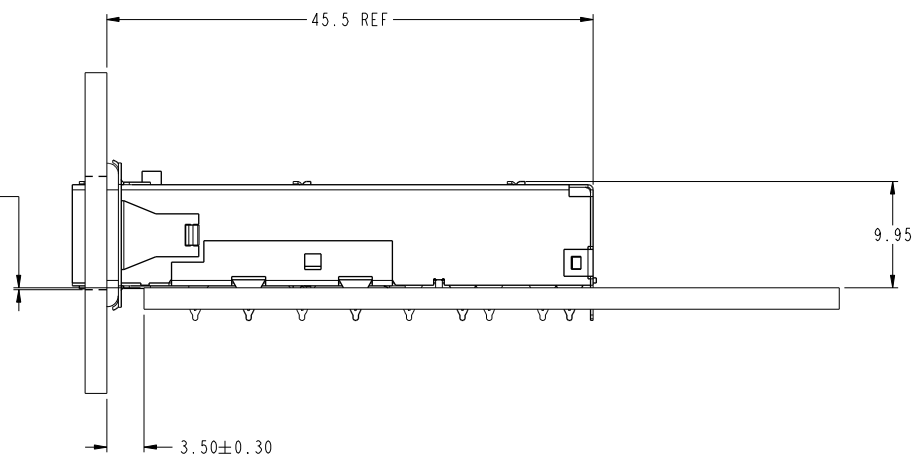
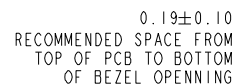
PRODUCT NUMBER
10099101-011LF

PCB LAYOUT FOR BELLY TO BELLY MOUNTING

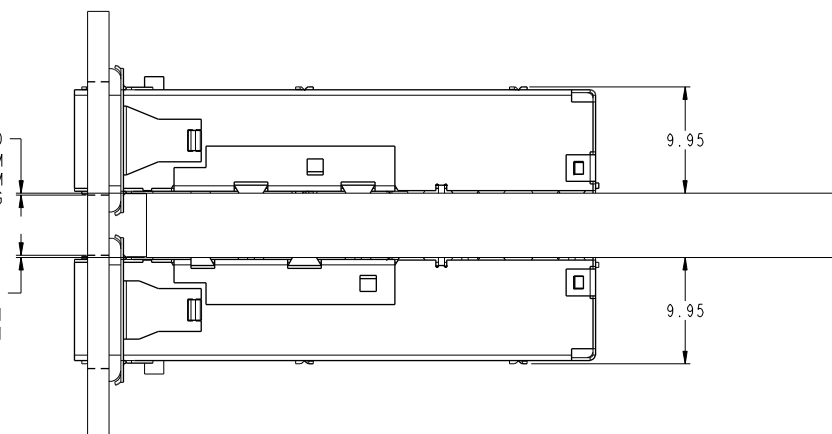
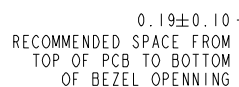
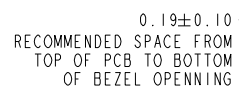


www.fciconnect.com			surface  tolerance std ASME Y14.5 ASME Y14.5		projection 		MM 	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED								
Dr	S. MANI	2009-04-24	ANGULAR	LINEAR	0.X	±0.20	size	Scale
Eng	M. GRAY	2009-05-27			0.XX	±0.10	A2	1:1
Chr	M. GRAY	2009-05-27			0.XXX	±	ECN	N10-0376
Appr	M. GRAY	2009-05-27	Product family			SFP+	Spec ref	RELEASE
		SFP+ 1X2 CAGE				10099101		Rev.
		TOP MOUNT						B
		catalog no				CUSTOMER		sheet 3 of 4

BEZEL AND BOARD POSITION DIMENSIONS FOR SINGLE SIDE MOUNTING



BEZEL AND BOARD POSITION DIMENSIONS FOR BELLY TO BELLY MOUNTING



Copyright FCI.

www.fciconnect.com		surface ☒ ASME Y14.5		tolerance std ☒ ASME Y14.5		projection 		MM 	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED									
Dr	S. MANI	2009-04-24	ANGULAR LINEAR		0.X	±0.20	size	A2	Scale
Eng	M. GRAY	2009-05-27			0.XX	±0.10			1:1
Chr	M. GRAY	2009-05-27		0° ±	0.XXX	±	ECN	NIO-0376	
Appr	M. GRAY	2009-05-27	Product family		SFP+		Spec ref		RELEASES
 SFP+ 1X2 CAGE TOP MOUNT catalog no.			Part no.		dwg no. 10099101		Rev. B		Sheet 4 of 4



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.