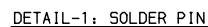
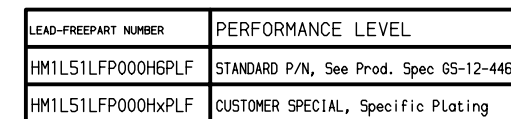


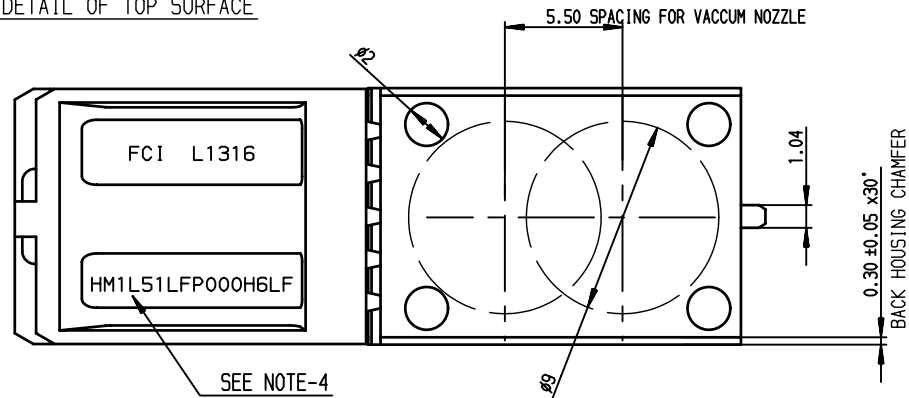
See PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-446

Example P/N: HM1L51LFP000H6PLF, Marking: HM1L51LFP0006LF

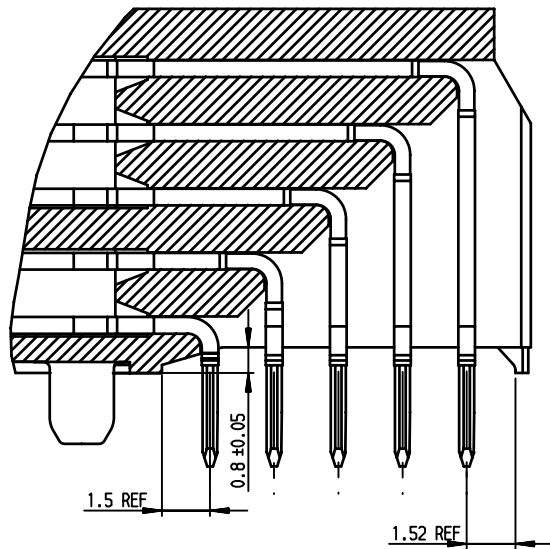


www.fciconnect.com			surface ISO 1302		tolerance std ISO 406 ISO 1101		projection 		mm 				
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED										
Dr	VERITE	2007/06/11	ANGULAR	LINEAR	0.X	±0.1	size A3	Scale 4					
Eng	VERITE	2007/06/11			0.XX	±0.1							
Chr	LEGARE	2007/06/11			0.XXX	±0.1							
Appr	LEGARE	2007/06/11	Product family				METRAL	Spec ref -					
			title METRAL RA HDR PIP CONVERG WB 5x6-without HDF				dwg no C-8626-11320-1		Rev. A				
											catalog no		-
											CUSTOMER		sheet 1 of 3

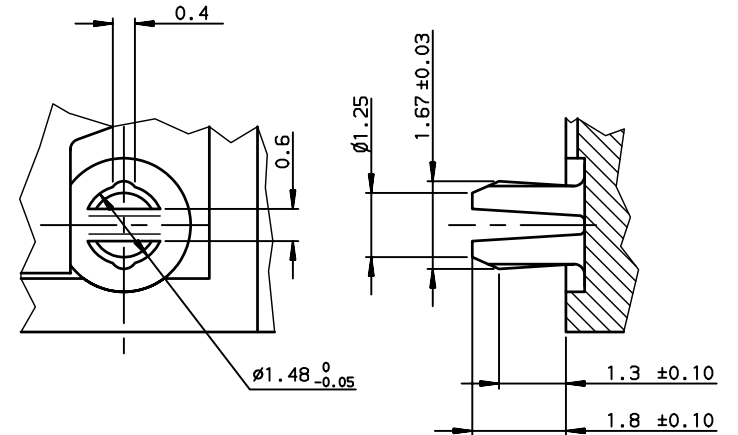
DETAIL OF TOP SURFACE



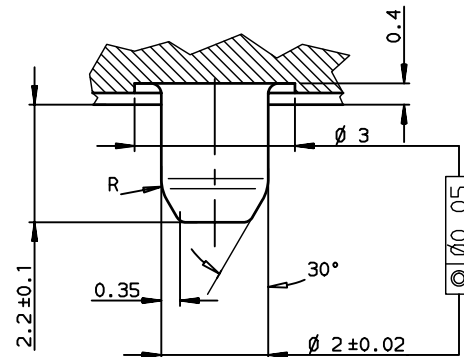
DETAIL OF STAND-OFF SCALE- 6/1



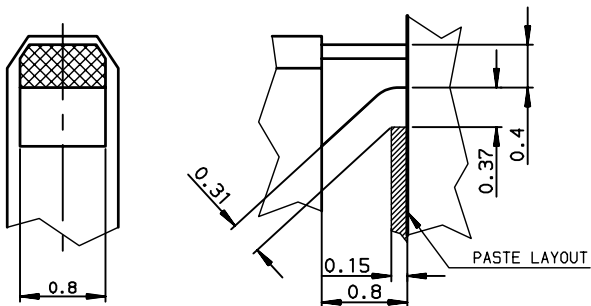
DETAIL OF RETENTION PEGS (2x) SCALE 10/1



DETAIL OF CENTRAL PEG SCALE 10/1



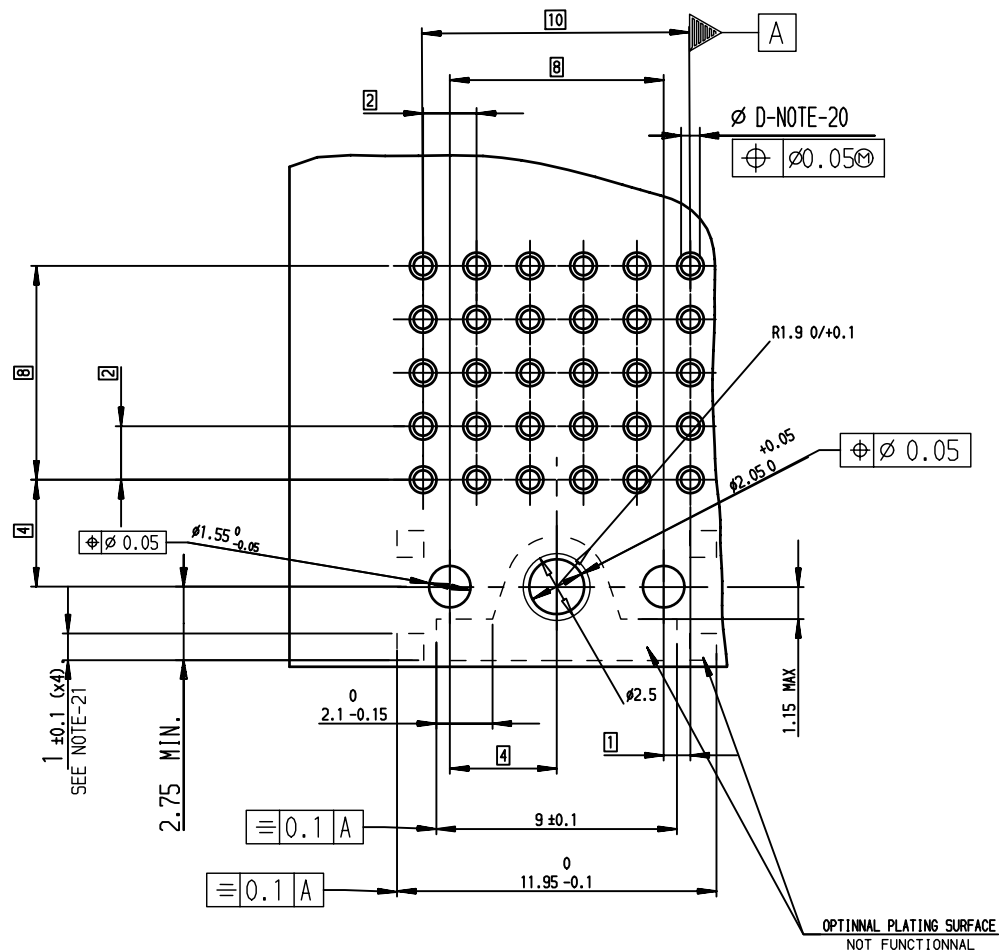
DETAIL OF REAR SUPPORT SCALE-20/1



European Views

www.fciconnect.com			surface ISO 1302		✓	tolerance std ISO 406 ISO 1101		projection 		mm 	
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED								
Dr	VERITE	2007/06/11	ANGULAR	LINEAR	0.X	±0.1	size A3	Scale 4			
Eng	VERITE	2007/06/11			0.XX	±0.1					
Chr	LEGARE	2007/06/11			0.XX' ±2°	0.XXX					
Appr	LEGARE	2007/06/11	Product family				METRAL	Spec ref -			
			title METRAL RA HDR PIP CONVERG WB 5x6-without HDF				dwg no C-8626-11320-2	Rev. A			
			catalog no		-	CUSTOMER		sheet 2 of 3			

RECOMMENDED PCB LAYOUT



NOTE-20: PTH DIMENSIONS - Ø
- DRILL DIAMETER = (0.85 REF) and Plating
- See Product Spec : 65-12-446

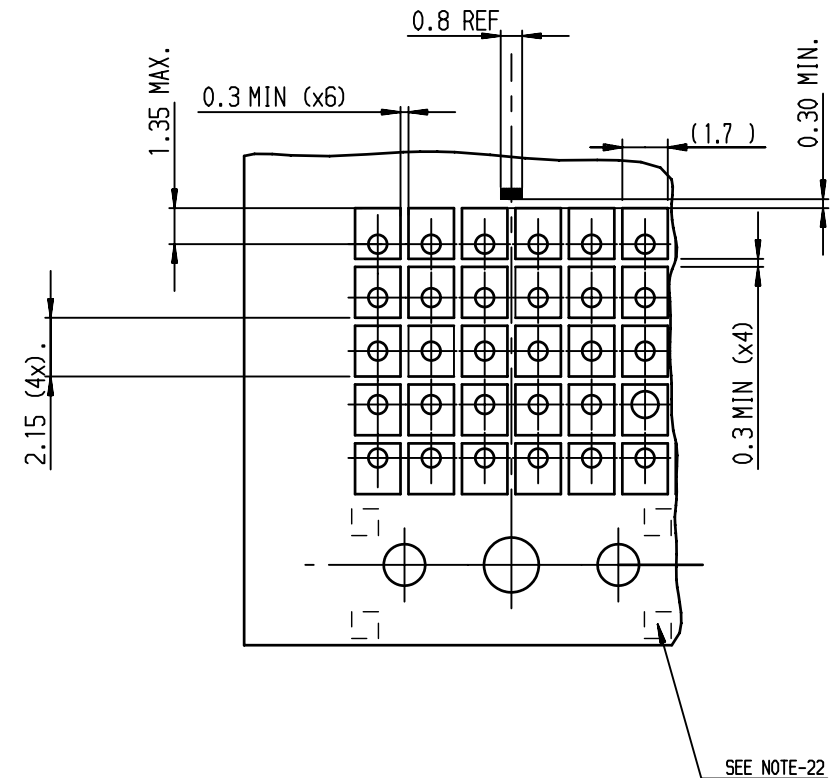
NOTE-21: 4 SQUARE REFERENCE PADS

NOTE-22: NO PASTE ALLOWED ON 4 REFERENCE PADS

NOTE-23: PRODUCT REAR SUPPORT LOCATION

NOTE-24: RECOMMENDED PASTE THICKNESS = 0.15

RECOMMENDED STENCIL LAYOUT



European Views

www.fciconnect.com			surface ISO 1302		tolerance std ISO 406 ISO 1101		projection 		mm 		
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED								
Dr	VERITE	2007/06/12	ANGULAR	LINEAR	0.X	±0.1	size A3	Scale 5			
Eng	VERITE	2007/06/12			0.XX	±0.1					
Chr	LEGARE	2007/06/12			0.XXX	±0.1					
Appr	LEGARE	2007/06/12	0.XX' ±2"				ECN		LS07-0163		
Product family			METRAL				Spec ref -				
			title METRAL RA HDR PIP CONVERG WB 5x6- without HDF				dwg no C-8626-11320-3			Rev. A	
catalog no			-				CUSTOMER		sheet 3 of 3		



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.