

LEAD FREE P/N: 70446-X01LF		CTS LOADING PATTERN				
TIN LEAD P/N: 70446-X01		CTS LOADING PATTERN				
DIM-P	1	2	3	4	5	6
ROW-D		5.00		5.00		5.00
ROW-C	5.00				5.00	
ROW-B		5.00		5.00		5.00
ROW-A	5.00				5.00	
DIM-D = 2.9±0.3		NUMBER OF CTS = 10				

(ALSO, REPLACE B-STYLE P/N: 89053-X09)

LEAD FREE P/N: 70446-X02LF		CTS LOADING PATTERN				
TIN LEAD P/N: 70446-X02		CTS LOADING PATTERN				
DIM-P	1	2	3	4	5	6
ROW-D		5.00		5.00		5.00
ROW-C	5.00		5.00		5.00	
ROW-B		5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
ROW-A	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
DIM-D = 2.9±0.3		NUMBER OF CTS = 17				

(ALSO, REPLACE B-STYLE P/N: 89053-X01)

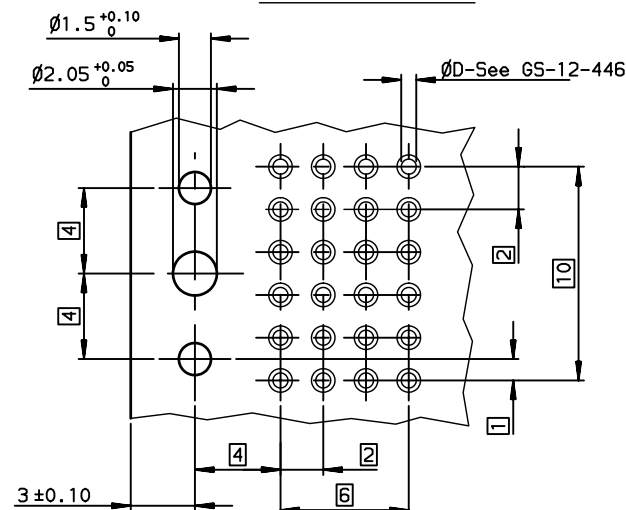
LEAD FREE P/N: 70446-X03LF		CTS LOADING PATTERN				
TIN LEAD P/N: 70446-X03		CTS LOADING PATTERN				
DIM-P	1	2	3	4	5	6
ROW-D	5.75	5.75	5.75	5.75	5.75	5.75
ROW-C	5.75	5.75	5.75	5.75		
ROW-B	5.75	5.75	5.75	5.75		5.75
ROW-A	6.50	6.50	5.00	5.75		5.75
DIM-D = 2.9±0.3		NUMBER OF CTS = 20				

(REPLACE B-STYLE P/N: 89053-X02)

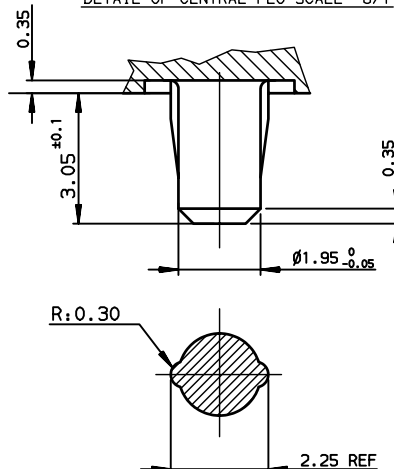
LEAD FREE P/N: 70446-X04LF		CTS LOADING PATTERN				
TIN LEAD P/N: 70446-X04		CTS LOADING PATTERN				
DIM-P	1	2	3	4	5	6
ROW-D	5.75	5.75	5.75	5.75	5.75	5.75
ROW-C	5.75	5.75	5.75	5.75	5.75	5.75
ROW-B	5.75	5.75	5.75			
ROW-A	6.50	6.50	5.00		5.75	5.75
DIM-D = 2.9±0.3		NUMBER OF CTS = 20				

(REPLACE B-STYLE P/N: 89053-X03)

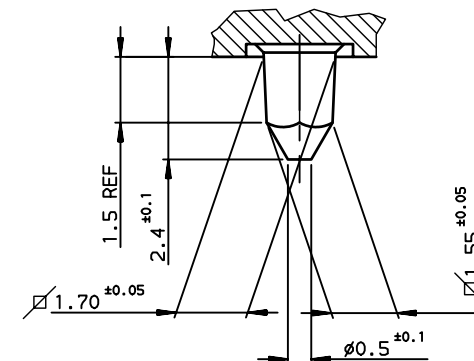
RECOMMENDED PCB LAYOUT



DETAIL OF CENTRAL PEG SCALE 8/1



DETAIL OF LOCATING PEGS (2x) SCALE 8/1



NOTE-20: PTH DIMENSIONS - ØD
- DRILL DIAMETER = 0.85 REF AND PLATING
SEE PRODUCT SPEC. : 65-12-446

OTHERS INFORMATIONS, SEE DRW 70446-1/-3

European Views

www.fciconnect.com			surface ISO 1302		tolerance std ISO 406 ISO 1101		projection 		mm 		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED											
Dr	FETROW	1998/06/09	ANGULAR	LINEAR	0.X	±0.1	size A3	Scale 4			
Eng	LENOIR	1998/06/09			0.XX	±0.1					
Chr	LEGARE	1998/06/09			0.XXX	±0.1					
Appr	LEGARE	1998/06/09	Product family				METRAL		Spec ref -		
			title METRAL RA HDR STB CONVERG				dwg no 70446-2			Rev J	
catalog no			-				CUSTOMER			sheet 2 of 3	

LEAD FREE P/N: 70446-X05LF CTS LOADING PATTERN						
TIN LEAD P/N: 70446-X05 CTS LOADING PATTERN						
DIM-P	1	2	3	4	5	6
ROW-D	5.00	5.00			5.00	5.00
ROW-C	5.00	5.00			5.00	5.00
ROW-B	5.00	5.00			5.00	5.00
ROW-A	5.00	5.00			5.00	5.00
DIM-D =2.9±0.3		NUMBER OF CTS = 16				

(REPLACE B-STYLE P/N: 89053-X04)

LEAD FREE P/N: 70446-X08LF CTS LOADING PATTERN						
TIN LEAD P/N: 70446-X08 CTS LOADING PATTERN						
DIM-P	1	2	3	4	5	6
ROW-D	5.00		5.00	5.00	5.00	5.00
ROW-C	5.00		5.00	5.00	5.00	5.00
ROW-B		5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
ROW-A	5.00	5.00	6.50	6.50	5.00	5.00
DIM-D =2.9±0.3		NUMBER OF CTS = 21				

(REPLACE B-STYLE P/N: 89053-X07)

LEAD FREE P/N: 70446-X06LF CTS LOADING PATTERN						
TIN LEAD P/N: 70446-X06 CTS LOADING PATTERN						
DIM-P	1	2	3	4	5	6
ROW-D	5.00	5.00			5.00	5.00
ROW-C	5.00	5.00			5.00	5.00
ROW-B	5.75	5.75			5.75	5.75
ROW-A	5.00	5.00			5.00	5.00
DIM-D =2.9±0.3		NUMBER OF CTS = 16				

(ALSO,REPLACE B-STYLE P/N: 89053-X05)

LEAD FREE P/N: 70446-X09LF CTS LOADING PATTERN						
TIN LEAD P/N: 70446-X09 CTS LOADING PATTERN						
DIM-P	1	2	3	4	5	6
ROW-D	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
ROW-C	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
ROW-B	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
ROW-A	5.00	6.50	5.00	6.50	6.50	6.50
DIM-D =2.9±0.3		NUMBER OF CTS = 24				

(ALSO,REPLACE B-STYLE P/N: 89053-X08)

LEAD FREE P/N: 70446-X07LF CTS LOADING PATTERN						
TIN LEAD P/N: 70446-X07 CTS LOADING PATTERN						
DIM-P	1	2	3	4	5	6
ROW-D	5.00		5.00	5.00	5.00	5.00
ROW-C	5.00		5.00	5.00	5.00	5.00
ROW-B			5.00	5.00	5.00	5.00
ROW-A	5.00	5.00	6.50	6.50	5.00	5.00
DIM-D =2.9±0.3		NUMBER OF CTS = 20				

(REPLACE B-STYLE P/N: 89053-X06)

LEAD FREE P/N: 70446-X10LF CTS LOADING PATTERN						
TIN LEAD P/N:						
DIM-P	1	2	3	4	5	6
ROW-D	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
ROW-C	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
ROW-B	5.00	5.00	6.50	5.00	5.00	5.00
ROW-A	5.00	5.00	6.50	5.00	5.00	5.00
DIM-D =2.9±0.3		NUMBER OF CTS = 24				

European Views

www.fciconnect.com			surface ISO 1302			tolerance std ISO 406 ISO 1101		projection 	 mm
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED						
Dr	FETROW	1998/06/09	ANGULAR	LINEAR	0.X	±0.1	size A3	Scale 4	
Eng	LENOIR	1998/06/09			0.XX	±0.1			
Chr	LEGARE	1998/06/09			0.XX ±2°	0.XXX			±0.1
Appr	LEGARE	1998/06/09	Product family				METRAL	Spec ref -	
			title METRAL RA HDR STB CONVERG NB 4x6 -1 MODULE- SPECIAL LOADING				dwg no 70446-3	Rev. J	
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.