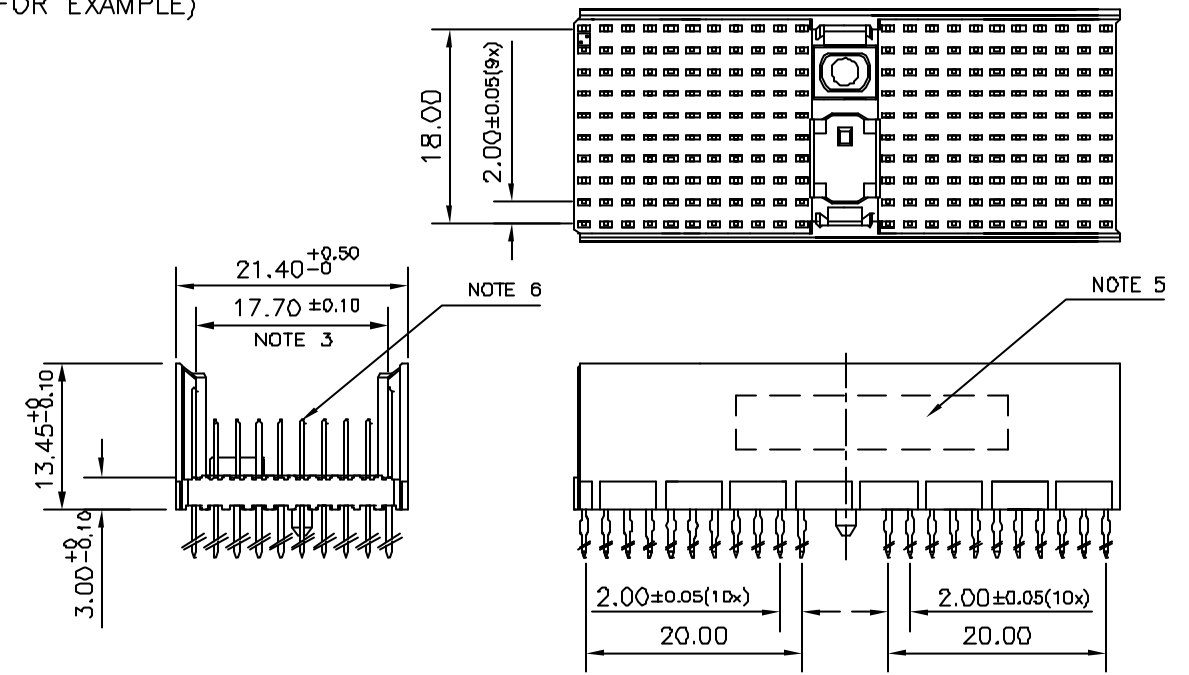


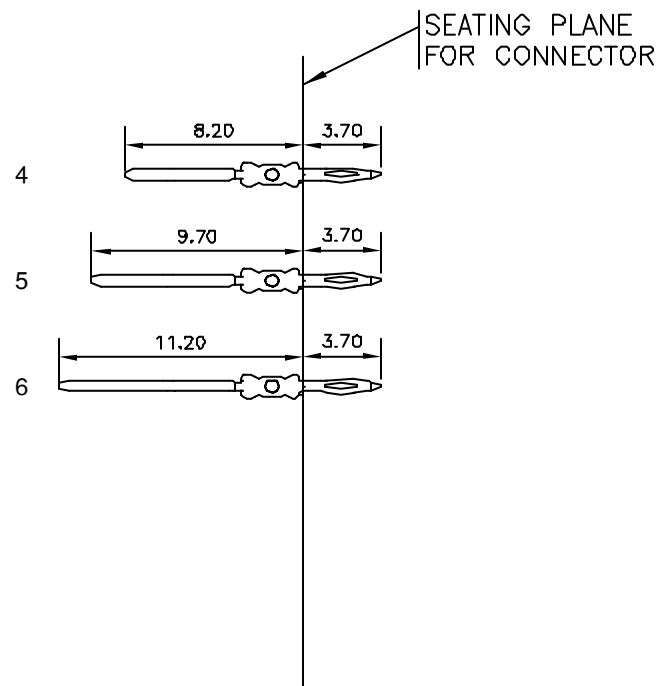
LOADING PATTERN MATING SIDE

y	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		6	6	6	6	6	6	6	6	6	
h	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5		5	5	5	5	5	5	5	5	6	5
g	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5		5	5	5	5	5	5	5	5	6	5
f	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
e	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
d	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
c	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
b	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
a	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
z	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
P	0												1									
O	1												5									
S		0	5											1	5						2	5

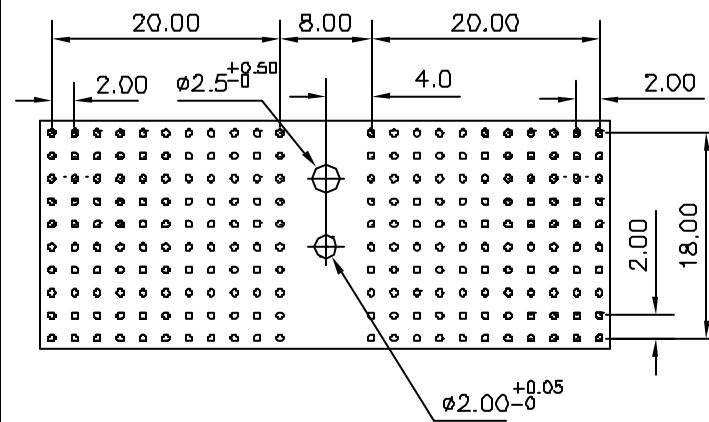
LOADED CONNECTOR ASSEMBLY  
(FOR EXAMPLE)



CONTACT OVERVIEW



LAY-OUT P.C.B.-HOLE



HM2P87PD81K1 LEAD FREE INDICATOR : LF = LEAD FREE (DIGIT 15 & 16)  
PLATING CODE (DIGIT 13 AND 14)  
(REF DRW NO. BS,C , 201844 , 003)

NOTES

- THIS PRODUCT IS CSA APPROVED.
- THIS PRODUCT IS UL RECOGNIZED.
- MEASURED AT THE BOTTOM.
- MATERIAL CONTACT: PHOSPHORBRONZE  
HOUSING: CREAM WHITE GLASS FILLED POLYESTER UL-94V0
- CONNECTOR PRINTED WITH P/N AND DATE CODE.
- FOR ACTUAL CONTACT LOADINGS, SEE LOADING PATTERN MATING SIDE.
- SHAPE OF CONNECTOR HOUSING CAN ALTER DEPENDING ON PRODUCTION LOCATION
- THE PRODUCT (LF) MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008
- FOR RECOMMENDED PTH DIMENSIONS REFER DRAWING : BS, A , 201572 , 001

PART NO: HM2P87PD81K1----

mat'l. code SEE NOTE 4				surface ISO 1302	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection MM	product family MILLIPACS	
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		title		
A	I05-0253	MINI	2005-11-30	angles	linear	MPACS 8+2R STR HDR PF CONN TYPE D		
B	I06-0132	MINI	2006-08-02	0°±1°		scale -		
				dr	MINI K VANDANATH	2005-11-30	dwg no sheet 1 of 1 size	
				enr	BIJU K PAUL	2005-11-30	BS, C ,203028,586 A3	
				chr	BIJU K PAUL	2006-08-02	type Product Customer Drawing	
				appd	BIJU K PAUL	2006-08-02		
sheet index	revision sheet	B	1					



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.