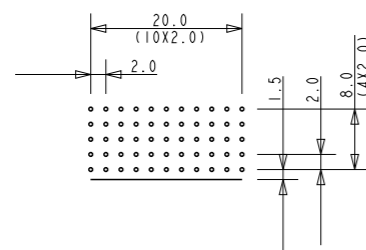


PCB HOLE LAY-OUT



PERFORMANCE CHARACTERISTICS :

CURRENT RATING : 1.5A AT 20°C (FULLY LOADED)
 1A AT 70°C (FULLY LOADED)
 RATED VOLTAGE : 500V AC (CONT / CONT)
 OPERATING TEMPERATURE : -55°C TO 125°C
 CONTACT RESISTANCE : 25mΩ MAX.
 INSERTION FORCE : 0.75 N MAX / CONT
 EXTRACTION FORCE : 0.15 N MIN / CONT
 INSULATION RESISTANCE : 10⁴ MΩ MIN.

NOTES :

- UL APPROVED WITH USR AND CNR.
- MEASURED AT THE BOTTOM.
- MATERIAL CONTACT : PHOSPHORBRONZE.
HOUSING : LCP 30% GLASS-FILLED.
- CONNECTOR PRINTED WITH P/N AND DATE CODES.
- FOR ACTUAL CONTACT LOADINGS, SEE LOADING PATTERN MATING SIDE.]
- 4 = LEVEL 1 (5.30)
5 = LEVEL 2 (6.80)
6 = LEVEL 3 (8.30)
- LEAD FREE INDICATOR : LF = LEAD FREE
PERFORMANCE LEVEL INDICATOR (Ref DWG No BS,C ,201844,003)
- FOR RECOMMENDED PTH DIMENSIONS REFER DRAWING : BS,A ,201572,001
- THIS PRODUCT (LF) MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008

LOADING PATTERN : MATING SIDE

F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
D	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
C	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
B	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
A	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

www.fciconnect.com		surface - ✓ ISO 1302	tolerance std ISO 406 ISO 1101	projection mm
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				
Dr	N.Otto	2000-04-28	ANGULAR	0.X ±0.2
Eng	N.Otto	2000-04-28	LINEAR	0.XX ±0.1
Chr	Alex Babu	2008-04-24	0° ±1°	0.XXX ±0.05
Appr	Alex Babu	2008-04-24	Product family	MILLIPACS
			Spec ref	-
FCI			MPACS RA HDR	dwg no BSC202767012
			type C, not shielded	Rev. H
rev			ecn no	dr
date				
catalog no			HM2J09PE5110----	CUSTOMER COPY
			sheet 1 of 1	

rev	ecn no	dr	date
H	111-0044	GT	2011-02-28
C	105-0108	AB	2005-06-29
D	106-0107	AB	2006-07-12
E	107-0034	AB	2007-03-07
F	108-0050	AB	2008-04-24
G	110-0098	GT	2010-04-19



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.