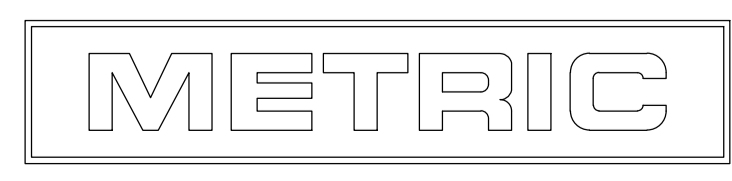


- 1 POST TO WITHSTAND 13 NEWTONS [3 LBS.] MIN. AXIAL FORCE IN BOTH DIRECTIONS SHOWN WITHOUT DISLODGING.
- 2 TOLERANCES APPLY TO SOLDER SIDE OF BOARD.
- 3 MEASURED AT SURFACE -A-
- 4 PLASTIC FLASH PERMITTED IN THIS AREA.
- 5 PARTS COMPLY WITH SOLDERABILITY SPEC. NO. 109-11-2
- 6 ONE HOLE MAY BE UNDERSIZED 0.81-0.89 [.032-.035] DIA. FOR ASSEMBLY RETENTION DURING WAVE SOLDERING.
- 7 MATERIAL: HEADER-THERMOPLASTIC POLYESTER UL94V-0 (NATURAL) POST-COPPER ALLOY (TIN PLATED)
- 8 COORDINATE DIMENSION APPLIES FROM CENTER OF ACTUAL FEATURE.
- 9 PLASTIC BURRS CAUSED BY CUT OFF TOOLING ARE PERMITTED WITHIN THE MAXIMUM TOLERANCE ENVELOPE.
- 10 POSTS TO BE MEASURED WHEN STRIP IS HELD FLAT.
- 11 POSTS MUST WITHSTAND TWO 90° BENDS AGAINST EXTRUSION WITHOUT BREAKING.
- 12 DIMENSION SHOULD BE 2.79-4.06 [.110-.160] WHEN MATING WITH A MTA-100 CONNECTOR ASSEMBLY OR 2.79-3.05 [.110-.120] WHEN MATING WITH A CST-100 CONNECTOR.
- 13 PIN BURR OF 0.13 [.005] MAX. VERTICAL AND 0.08 [.003] MAX. HORIZONTAL PERMITTED AT POST TIPS ON BOTH ENDS.
- 14 PLASTIC DEFORMATION ALLOWED IN THIS AREA ONLY.

30.48	1.200	12	1-644877-2
27.94	1.100	11	1-644877-1
25.40	1.000	10	1-644877-0
22.86	.900	9	644877-9
20.32	.800	8	644877-8
17.78	.700	7	644877-7
15.24	.600	6	644877-6
12.70	.500	5	644877-5
10.16	.400	4	644877-4
7.62	.300	3	644877-3
5.08	.200	2	644877-2
MM	[IN]	NO. OF POSITIONS	PART NUMBER
L			

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DIN S. HAMM 15-NOV-2001	TE Connectivity
mm [INCHES]	0. PLC ±	CHK: D. ROSSI 15-NOV-2001	NAME: MTA-.100 HEADER ASSEMBLY, POLARIZED, NOTCHED, .025 SQUARE POST, ANTI-TIP TIN PLATED
	1. PLC ±	APP'D: D. ROSSI 15-NOV-2001	PRODUCT SPEC
	2. PLC ±	APPLICATION SPEC	SIZE: A1
	3. PLC ± 0.13 [.005]	WEIGHT	00779C=644877
	4. PLC ±	CUSTOMER DRAWING	SCALE: 8:1
	ANGLES ± 0°30'		SHEET 1 OF 1
			REV D1





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.