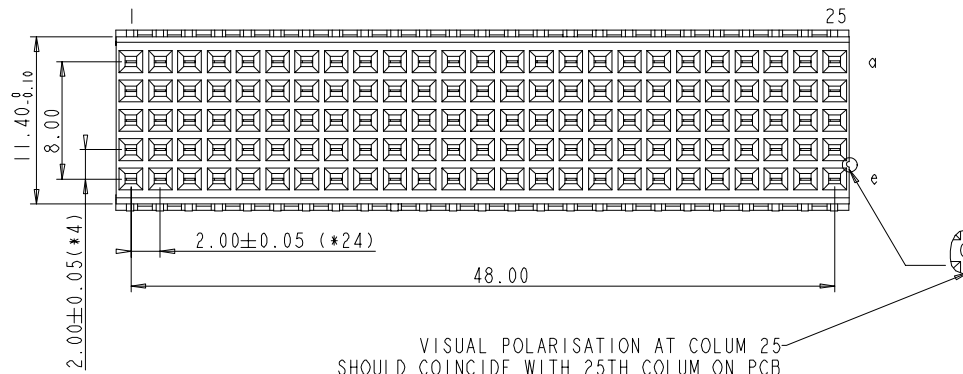


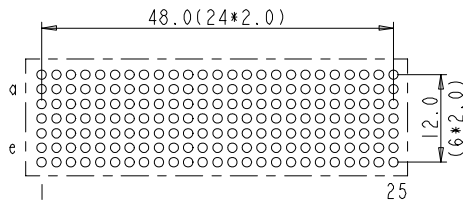
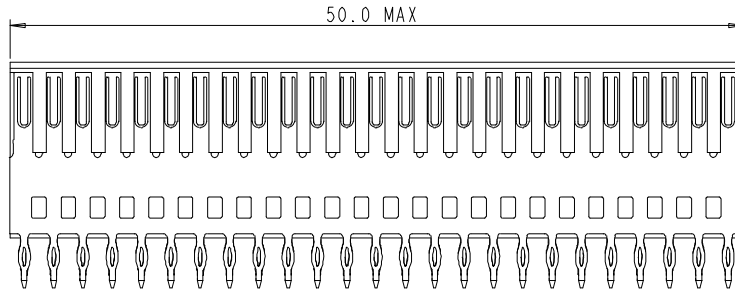
Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation écrite du propriétaire. Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.



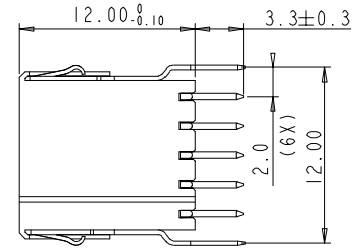
All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor. Property of FCI. Copyright FCI.



VISUAL POLARISATION AT COLUMN 25 SHOULD COINCIDE WITH 25TH COLUMN ON PCB



LAY-OUT P.C.B. - HOLE (FRONT SIDE)



PERFORMANCE CHARACTERISTICS

- CURRENT RATING 1.5A AT 20°C (FULLY LOADED)
- 1 A AT 70°C (FULLY LOADED)
- RATED VOLTAGE : 500 V AC (CONT /CONT)
- OPERATING TEMPERATURE : -55°C TO 125°C
- CONTACT RESISTANCE 20 MΩ MAX INSULATION RESISTANCE : 10<sup>4</sup> MΩ MIN
- INSERTION FORCE : 0.75N MAX/CONT EXTRACTION FORCE : 0.15N MIN/CONT

NOTES

- LEAD FREE INDICATOR : LF=LEAD FREE(DIGIT 15&16)
- 1.HM2S02PE5101
- PLATING CODE(DIGIT 13&14)

Plating code	Plating	Performance Level
AA	0.75µm Au	IEC performance level 2(250mating cycles)orTELCORDIA CO
AB	1.25µm Au	TELCORDIA UE

- THIS PRODUCT IS CSA APPROVED. THIS PRODUCT IS UL RECOGNIZED.
- 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

rev	ecn no	dr	date
A	DG09-0243	NZ	Jul-20-2009
B	DG10-0093	NZ	Mar-08-2010
C	DG10-0110	NZ	Jun-08-2010
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Material			Spec ref		
Mat code			✓		
Heat treat			tolerance 1DEC±0.2 1DEC 2DEC±0.1 2DEC ANGLE±1° HOEKEN		
Plating/Finish			projection ⊕		
Dr	Nickor Zuo	Jul-20-09	size A4		Scale 2.000
Eng	Nickor Zuo	Jul-20-09	Product family MILLIPICS		
Chr	PeiMing Zheng	Jul-20-09	Model Name		
Appr	Joseph Hsia	Jul-20-09	Model Revision		
			REL Level		
FCI title		MILLIPACS 2/TYPE B/SHIELDED		dwg no BSC201418009	
Pro/E file		catalog no HM2S02PE5101----		Rev. C	
			CUSTOMER DRAWING sheet 1 of 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.