

LOADED CONNECTOR ASSEMBLY
(FOR EXAMPLE)

Technical drawing of a connector assembly, showing two views: a top view (left) and a side view (right).

Top View (Left):

- Overall width: 48.0
- Pin pitch (horizontal): 2.00 ± 0.05 (24X)
- Pin pitch (vertical): 2.00 ± 0.05 (7X)
- Overall height: 14.0
- Bottom edge dimension: 50.0 MAX.
- Callout "note 5" points to a dashed rectangular area in the upper center.

Side View (Right):

- Overall width: $21.40^{+0.50}_0$
- Pin pitch (horizontal): 17.70 ± 0.10 (note 3)
- Pin pitch (vertical): 3.00 ± 0.10
- Overall height: $13.45^{+0.10}_0$
- Callout "note 6" points to the pin array.

LAY-OUT P.C.B.-HOLE



SEATING PLANE
FOR CONNECTOR

LEAD FREE INDICATOR : LF = LEAD FREE
(DIGIT 15 & 16)

HM2P88PDA1F0_

PLATING CODE (DIGIT 13 AND 14)
(REF DWG No. BS,C,201844,003)

NOTES:

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

1DEC ± 0.2 2DEC ± 0.1 ANGLES $\pm 1^\circ$	APPR.	DATE	SIGN.	LOADING PATTERN OVERVIEW (8+2 ROW)	
	DRAFT	1998-04-03	M. Frei	CAT. No. HM2P88PDA1F0----	
WE RESERVE THE RIGHT TO CHANGE DIMENSIONS OR REQUIREMENTS WITHOUT PRIOR NOTICE.	CHECKED			 www.fciconnect.com	SCALE
	PROD. MGR.				
ALL DIMENSIONS IN MM	PR. ENG. MGR.				
	PR. MGT. MGR.				

REFERENCES



BS, C	202175,056	C
DRAWING No.	CUSTOMER DRAWING	REVISION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9