

LOADED CONNECTOR ASSEMBLY
(FOR EXAMPLE)

Technical drawing of a 120-pin connector, showing top, side, and detail views.

Top View:

- Overall width: 20.0
- Pin pitch: 2.00 ± 0.05 (10x)
- Pin length: 2.00 ± 0.05 (10x)
- Pin diameter: 0.50 MAX.

Side View:

- Overall height: 12.0
- Pin height: 2.00 ± 0.05 (6x)

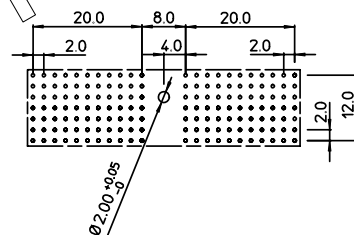
Detail View (Note 3):

- Pin pitch: 11.70 ± 0.10
- Pin length: 15.40 ± 0.50
- Pin diameter: 0.50
- Pin height: 3.00 ± 0.10

Other Callouts:

- note 5: Points to the top of the connector housing.
- note 6: Points to the pin array.

LAY-OUT P.C.B.-HOLE



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

HM2P07PKR2W5

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 ±1°	APPR.	DATE	SIGN.	MPACS 5+2R STR HDR CONN TYPE A		
	DRAFT	2001-10-29	M. Fret	CAT. No.	HM2P07PKR2W5----	
	CHECKED					
	WE RESERVE THE RIGHT TO CHANGE DIMENSIONS OR REQUIREMENTS WITHOUT PRIOR NOTICE.	PROD. MGR.			SCALE	
	PR. ENG. MGR.					
ALL DIMENSIONS IN MM	PR. MGT. MGR.				www.fciconnect.com	
 	REFERENCES					
				BS, C , 202788 , 163		
				DRAWING No.	CUSTOMER DRAWING	REVISION

THIS IS OUR EXCLUSIVE PROPERTY. IT IS NOT TO BE COPIED, REPRINTED OR DISCLOSED TO A THIRD PARTY, NOR USED FOR MANUFACTURING WITHOUT OUR WRITTEN CONSENT, AND HAS TO BE RETURNED TO US IN CASE OF NO USAGE

DIT IS ONZE EIGENDOM EN MAG NOCH NAGEMAAKT, HERDRUKT, OVERGEMAAKT AAN DERDEN, NOCH VOOR FABRIKATIE GEBRUIKT WORDEN, ZONDER ONZE SCHRIFTELIJKE TOELATING. BIJ NIET GEBRUIK IS TERUGZENDING VERPLICHT.

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