



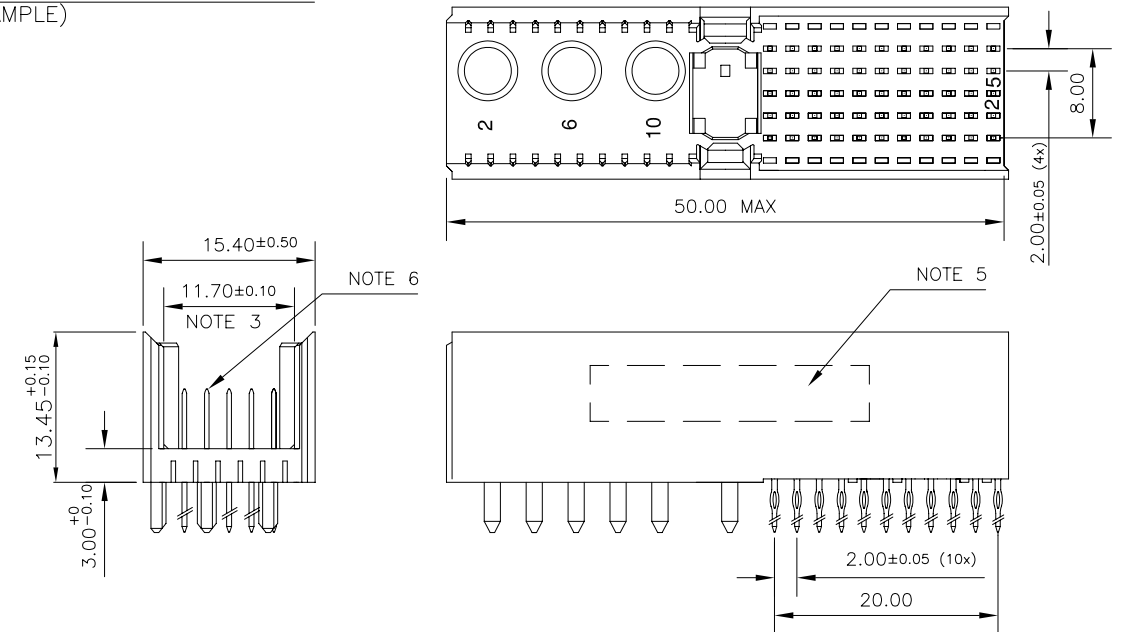
FCIconnect.com

Copyright FCI

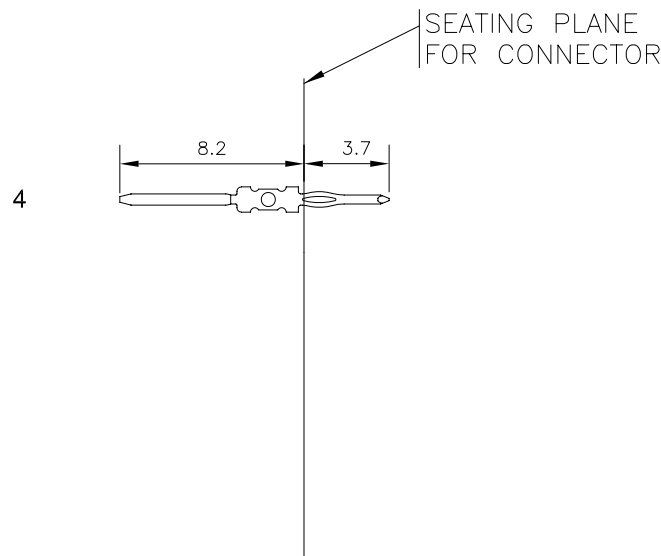
LOADING PATTERN MATING SIDE

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
POS	01												05										
													10										
													15										
													20										
													25										

LOADED CONNECTOR ASSEMBLY (FOR EXAMPLE)



CONTACT OVERVIEW

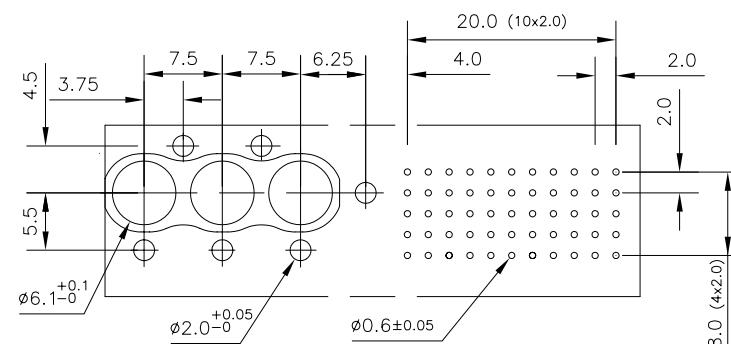


HM2P11PA5110---
LEAD FREE INDICATOR : LF = LEAD FREE
(DIGIT 15 & 16)
PLATING CODE (DIGIT 13 AND 14)

PLATING TABLE

CODE	PLATING	CONTACT AREA	TYPE OF TERMINAL	PERFORMANCE LEVEL
AA	0.75µ Au	GOLD OVER NICKEL PLATING.	SHORT TERMINAL EON PRESSFIT CONTACTS	IEC PERFORMANCE LEVEL 2 (250 mating cycles) or TELCORDIA CO
AB	1.25µ Au	GOLD OVER NICKEL PLATING.	SHORT TERMINAL EON PRESSFIT CONTACTS	TELCORDIA UE

LAY-OUT PCB - HOLE



NOTES

1. THIS PRODUCT IS CSA APPROVED.
2. THIS PRODUCT IS UL RECOGNIZED.
3. MEASURED AT THE BOTTOM.
4. MATERIAL CONTACT: PHOSPHOR BRONZE
HOUSING : CREAM WHITE GLASS FILLED 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

CATALOG NO: HM2P11PA5110----

mat'l. code SEE NOTE 4				surface ISO 1302 ✓	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection MM	product family MILLIPACS			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		MM	title MPACS 5+2R STR HDR PF CONN TYPE M			
A	I09-0210	MINI	2009-10-06	angles	linear					
B	I09-0290	AB	2009-12-29							
C	I10-0018	MINI	2010-01-13	0°±1°		scale —				
				dr	MINI K VANDANATH	2009-10-06	dwg no		sheet 1 of 1	size
				enr	ALEX BABU	2009-10-06	BS, C , 203032, 010		A3	
				chr	ALEX BABU	2009-10-06				
				appd	ALEX BABU	2009-10-06				
sheet index	revision sheet	c	1				type	Product	Customer	Drawing

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