

TIN LEAD PART NUMBER

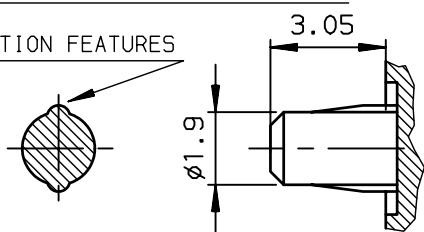
Part Number: HM1L52xyP000Hz					
MATING LENGTH DIM-P / REPLACE 'x' BY:					
	ROW-A	ROW-B	ROW-C	ROW-D	ROW-E
A =	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
L =	5.75	5.75	5.75	5.75	5.75
D =	6.50	6.50	6.50	6.50	6.50
B =	6.50	5.00	5.00	5.00	5.00
C =	6.50	5.75	5.75	6.50	5.75
TERMINATION LENGTH DIM-D	D=2.90 ±0.3, replace y by A				
	D=3.70 ±0.3, replace y by B				

LEAD FREE PART NUMBER

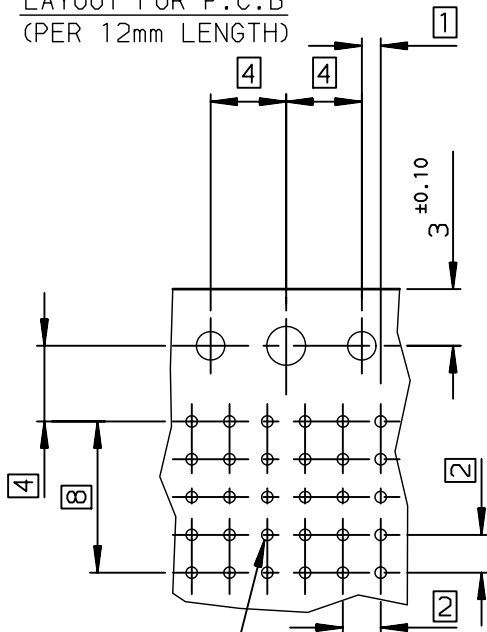
Part Number: HM1L52xyP000HzLF					
MATING LENGTH DIM-P / REPLACE 'x' BY:					
	ROW-A	ROW-B	ROW-C	ROW-D	ROW-E
A =	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
L =	5.75	5.75	5.75	5.75	5.75
D =	6.50	6.50	6.50	6.50	6.50
B =	6.50	5.00	5.00	5.00	5.00
C =	6.50	5.75	5.75	6.50	5.75
TERMINATION LENGTH DIM-D	D=2.90 ±0.3, replace y by A				
	D=3.70 ±0.3, replace y by B				

DETAIL OF FORCE-FIT PEGS

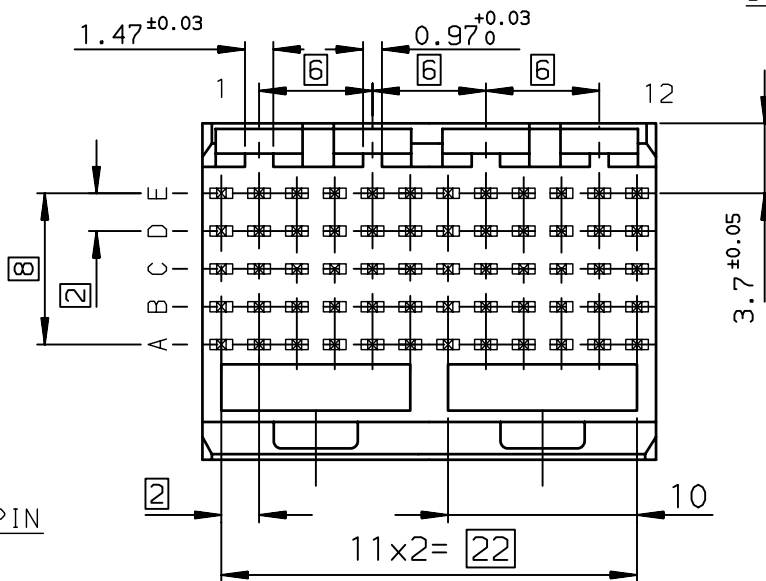
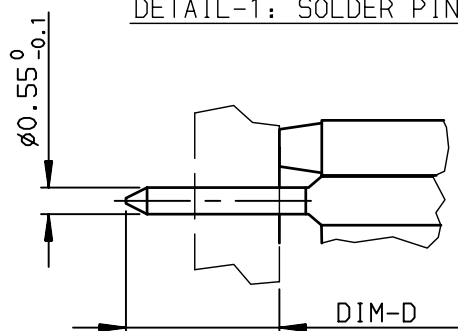
RETENTION FEATURES



LAYOUT FOR P.C.B (PER 12mm LENGTH)



DETAIL-1: SOLDER PIN



GENERAL CHARACTERISTICS AND ROHS INFORMATIONS:

SEE PRODUCT SPECIFICATION 65-12-446

- NOTE-2: INSERTION IN PCB, HANDLING OR BENCH PRESS
- NOTE-3: IF SUFFIX "P" IS ADDED IN P/N PACKAGING IS IN TRAYS BUT CONNECTOR MARKING IS WITHOUT "P" EXAMPLE: HM1XXXXXXXXXH6P, MARKED HM1XXXXXXXXXH6
- NOTE-4: REAR CENTRAL SUPPORT FOR BETTER ASSY ON PCB

European Views

www.fciconnect.com		surface ISO 1302	tolerance std ISO 406 ISO 1101	projection	mm
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			
Dr	CHAMPION	1997/06/17	ANGULAR	0.X ±0.1	size A3
Eng	LENOIR	1997/06/17	LINEAR	0.XX ±0.1	Scale 2.5
Chr	LEGARE	1997/06/17	0.XX ±2°	0.XXX ±0.1	ECN LS07-0184
Appr	LEGARE	1997/06/17	Product family	METRAL	Spec ref -
rev			title		
ecn no			METRAL RA HEADER 5 ROW		
dr			STANDARD SOLDER 60 WAY		
date			catalog no		
B	-	MAS	2000/08/31		dwg no C-8626-0240
C	LS05-001	MLE	2005/03/15		Rev. E
D	LS06-0095	LGO	2006/07/10		
E	LS07-0184	MLE	2007/07/24		
CUSTOMER			sheet 1 of 1		

Hole according to product spec 65-12-445 (For press-Fit), 65-12-446 (For STB)



Copyright FCI.

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9