

AFCI CONFIDENTIAL

Amphenol
FCI

This document is the property of and embodies CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of AFCI. No part of the information shown on this document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of AFCI.

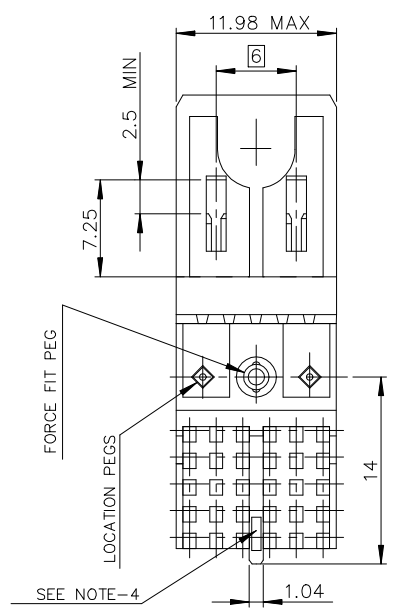
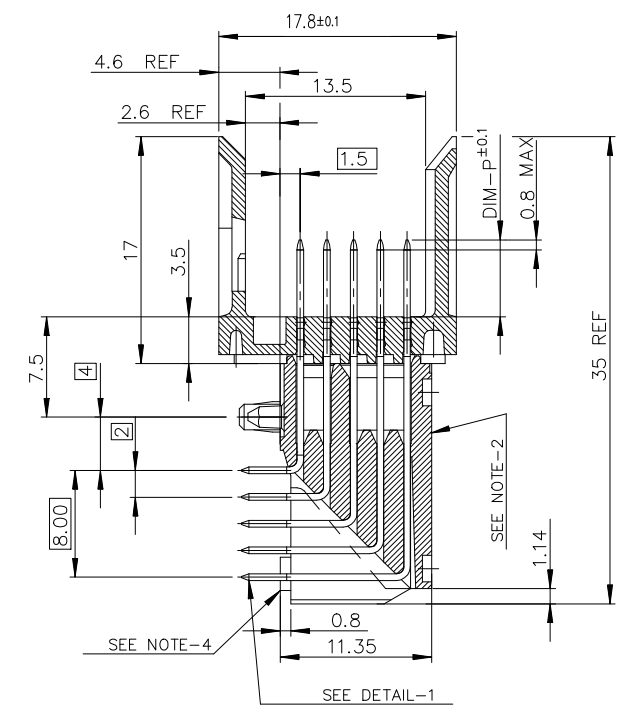


TABLE 1
LEAD-FREE PART NUMBER

Part Number: HM1L51xDP000H6PLF

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
N =	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00
E =	5.00	5.00	5.75	5.00	5.00
J =	SEE TABLE 2				

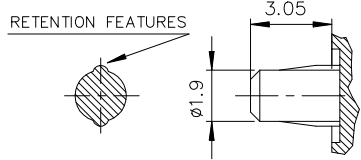
TABLE 2

Part Number: HM1L51JDP601H6PLF

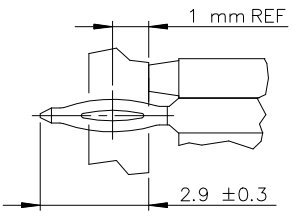
MATING LENGTH DIM-P / REPLACE 'J' BY:

	COLUMN-1	COLUMN-2	COLUMN-3	COLUMN-4	COLUMN-5	COLUMN-6
ROW-E	5.00	5.00	5.00	5.00	8.00	5.00
ROW-D	5.00	5.00	5.00	5.00	8.00	5.00
ROW-C	5.00	5.00	5.00	5.00	8.00	5.00
ROW-B	5.00	5.00	5.00	5.00	8.00	5.00
ROW-A	5.00	5.00	5.00	5.00	8.00	5.00

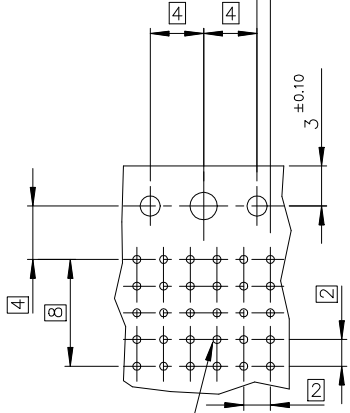
DETAIL OF FORCE-FIT PEGS



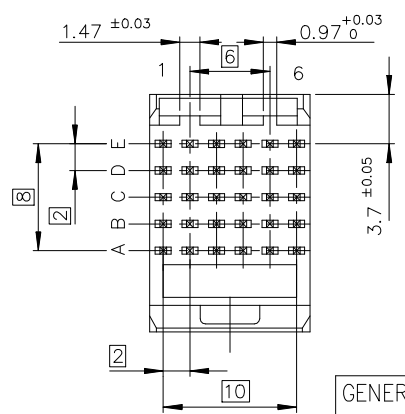
DETAIL-1: PRESS-FIT PIN



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



Hole according to product spec
GS-12-445 (for press-fit) ,
GS-12-446 (for STB)



NOTE-2: FLAT ROCK INSERTION TOOLING, ON ALL THIS SURFACE
NOTE-3: EYE OF THE NEEDLE PRESS FIT PIN TYPE
NOTE-4: REAR CENTRAL SUPPORT FOR BETTER ASSY ON PCB
NOTE-5: IF SUFFIX "P" IS ADDED IN P/N PACKAGING IS IN TRAYS
BUT CONNECTOR MARKING IS WITHOUT "P"
EXAMPLE: HM1XXXXXXXXH6P, MARKED HM1XXXXXXXXH6

GENERAL CHARACTERISTICS AND ROHS INFORMATIONS:
SEE PRODUCT SPECIFICATION GS-12-445

mat'l. code -				surface 58 ISO 1302		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection 		product family METRAL			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		linear				title METRAL RA HEADER 5 ROW STANDARD PRESS-FIT 30 WAY			
D	-	CHA	2000/08/24	angles									
E	LS05-004	MLE	2005-02-17										
F	LS06-0095	LGO	2006-07-10	0.XX±2				scale 2.5		dwg no sheet 1 of 1 size C-8626-0235 A3			
G	LS07-0184	MLE	2007-07-24	dr	ETIEMBRE	1996-06-28							
H	DG10-0231	Cenh	2010-06-18	enr	LENOIR	1997-01-23							
J	ELX-I-27568	SAL	2017-07-27	chr	S ALOSIOUS	2017-07-27				type Customer Drawing			
				appd	BIJU K PAUL	2017-07-27							
sheet index		revision		J									
		sheet		1									

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru