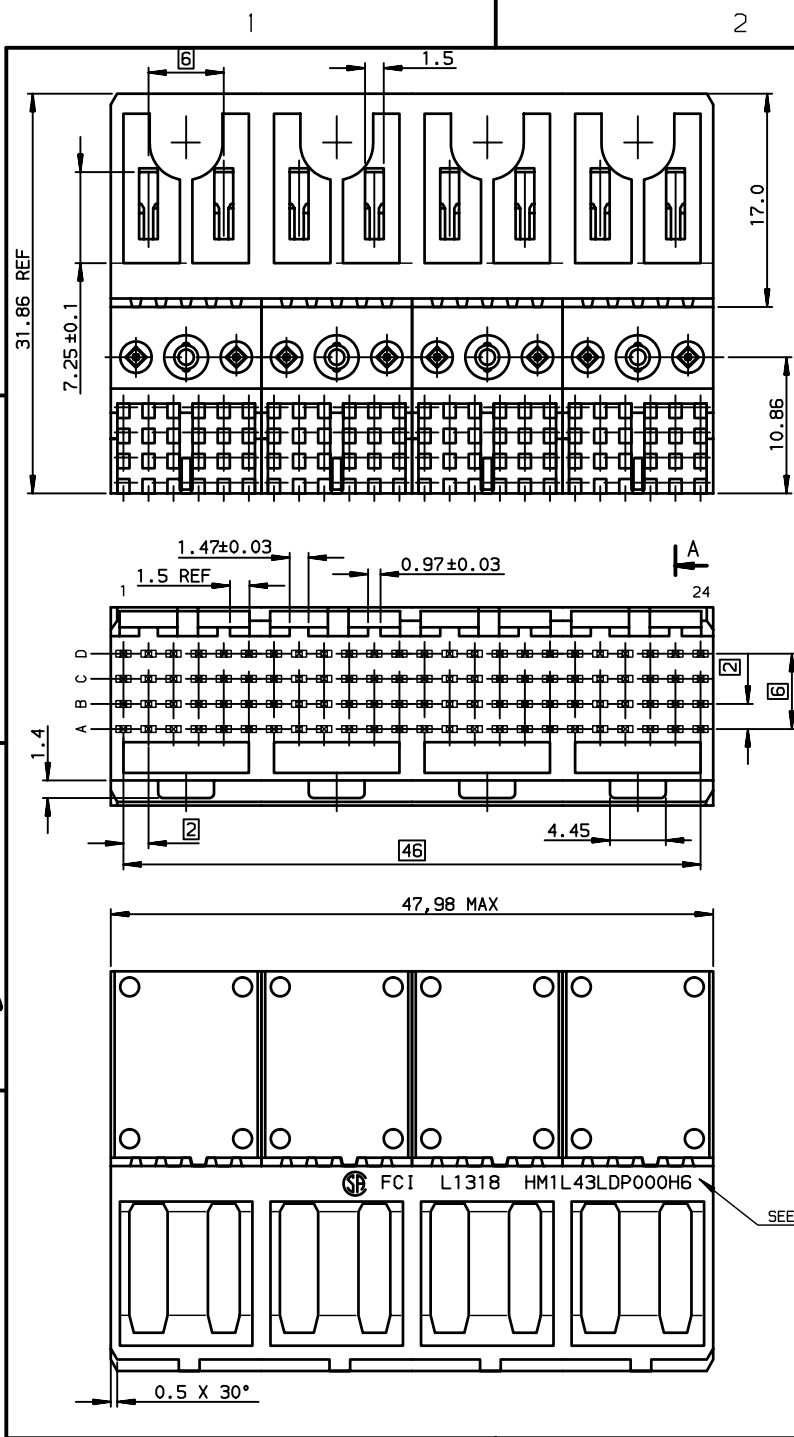
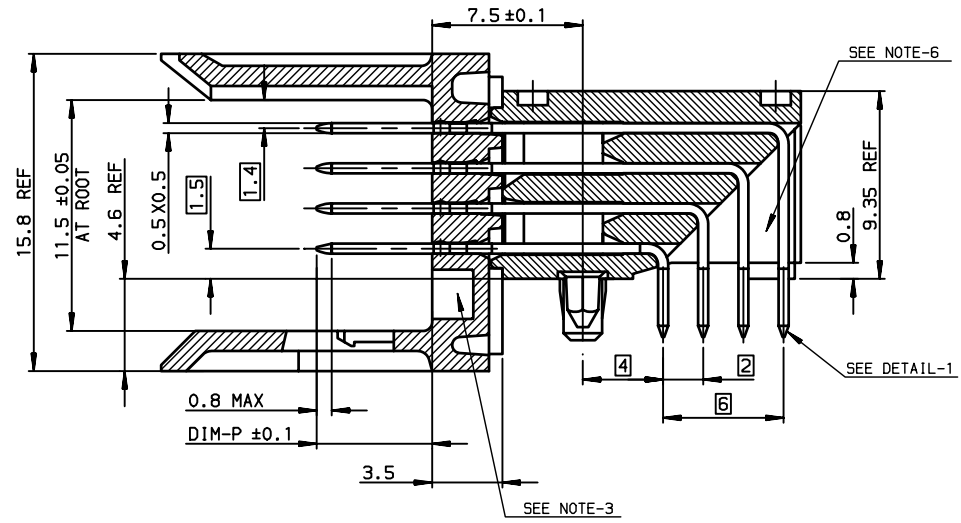


NOTE-1: NORMINATIVE REF = IEC-61076-4-104
NOTE-2: ONE CENTER PEG FOR HOLD DOWN FORCE
NOTE-3: CODING RECESS FOR 8MM EXTENDED KEYS
NOTE-4: PRODUCT MARKING = FCI + BATCH CODE + PRODUCT NUMBER
FOR 4 MODULE SIZE, ADD CSA LOGO MARKING
NOTE-6: CENTRAL WALL WITH END REAR SUPPORT
NOTE-7: PACKAGING IN TRAY + COVER
IF SUFFIX "P" IS ADDED IN P/N PACKAGING IS IN TRAYS
BUT CONNECTOR MARKING IS WITHOUT "P"
EXAMPLE: HM1XXXXXXXXXHP, MARKED HM1XXXXXXXXXH6

SECTION-A SCALE: 4/1



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

OTHERS INFORMATIONS, SEE DRW C-8626-0152-2

European Views

rev	ecn no	dr	date
G	-	CHA	2003/07/09
H	LS05-0056	MLE	2005/06/03
J	LS06-0097	LGO	2006/07/12
K	LS07-0184	MLE	2007/07/24
L	LS08-0125	MLE	2008/05/13
-	-	-	-
-	-	-	-

www.fciconnect.com			surface ISO 1302		tolerance std ISO 406 ISO 1101		projection 		mm 		
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED								
Dr	CHAMPION	1994/04/05	ANGULAR	LINEAR	0.X		±0.1		size A3	Scale 2.5	
Eng	LENOIR	1994/04/05			0.XX		±0.1				
Chr	LEGARE	1994/04/05			0.XXX		±0.1				
Appr	LEGARE	1994/04/05	Product family				METRAL		ECN LS08-0125 Spec ref -		
			METRAL RA HDR WB CONVERGE				dwg no		C-8626-0152-1		Rev. L
			4X24 CTS - PF - PUSH PEG						CUSTOMER		sheet 1 of 2
			catalog no				-				

TIN LEAD PART NUMBER

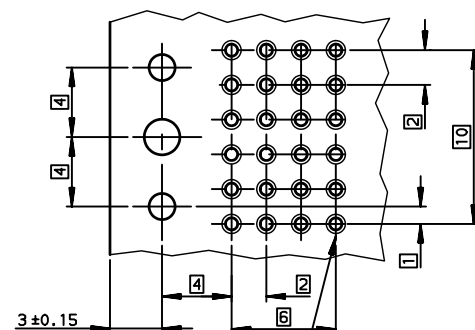
PART NUMBER / CONTACT LOADING									
DIM-P ±0.10					P/N AND PERFORMANCE LEVEL		SP N°		
ROW-A	ROW-B	ROW-C	ROW-D		TRAY PACKAGING	TUBE PACKAGING			
5.00	5.00	5.00	5.00		HM1L43ADP000H6P	HM1L43ADP000H6			
5.75	5.75	5.75	5.75		HM1L43LDP000H6P				
6.50	6.50	6.50	6.50		HM1L43DDP000H6P				
6.50	5.00	5.00	5.00		HM1L43BDP000H6P				
6.50	5.75	5.75	6.50		HM1L43CDP000H6P				
5.00	5.00	6.50	5.00		HM1L43ZDP110H6P		110		
5.00	5.75	6.50	5.00		HM1L43ZDP430H6P		430		
5.00	5.75	5.00	5.00		HM1L43ZDP448H6P		448		
5.75	5.00	5.00	5.00		HM1L43ZDP009H6P		009		
5.75	6.50	5.75	5.00		HM1L43ZDP424H6P		424		
6.50	5.75	6.50	5.75		HM1L43ZDP037H6P		037		
6.50	5.75	5.00	5.75		HM1L43ZDP102H6P		102		
6.50	6.50	6.50	5.75		HM1L43ZDP135H6P		135		
6.50	5.75	5.75	5.75		HM1L43ZDP369H6P		369		
8.00	6.50	6.50	6.50		HM1L43ZDPA07H6P		A07		

STANDARD MATING LENGTHS = 5.75 (AND 5.00-6.50)

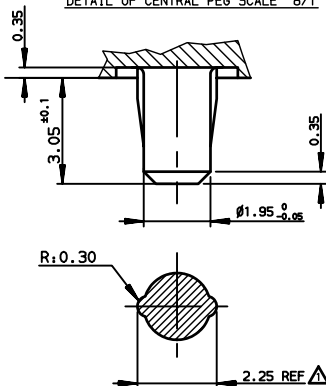
LEAD-FREE PART NUMBER

PART NUMBER / CONTACT LOADING									
DIM-P ±0.10					P/N AND PERFORMANCE LEVEL		SP N°		
ROW-A	ROW-B	ROW-C	ROW-D		TRAY PACKAGING	TUBE PACKAGING			
5.00	5.00	5.00	5.00		HM1L43ADP000H6PLF	HM1L43ADP000H6LFL			
5.75	5.75	5.75	5.75		HM1L43LDP000H6PLF				
6.50	6.50	6.50	6.50		HM1L43DDP000H6PLF				
6.50	5.00	5.00	5.00		HM1L43BDP000H6PLF				
6.50	5.75	5.75	6.50		HM1L43CDP000H6PLF				
5.00	5.00	6.50	5.00		HM1L43ZDP110H6PLF		110		
5.00	5.75	6.50	5.00		HM1L43ZDP430H6PLF		430		
5.00	5.75	5.00	5.00		HM1L43ZDP448H6PLF		448		
5.75	5.00	5.00	5.00		HM1L43ZDP009H6PLF		009		
5.75	6.50	5.75	5.00		HM1L43ZDP424H6PLF		424		
6.50	5.75	6.50	5.75		HM1L43ZDP037H6PLF		037		
6.50	5.75	5.00	5.75		HM1L43ZDP102H6PLF		102		
6.50	6.50	6.50	5.75		HM1L43ZDP135H6PLF		135		
6.50	5.75	5.75	5.75		HM1L43ZDP369H6PLF		369		
8.00	6.50	6.50	6.50		HM1L43ZDPA07H6PLF		A07		

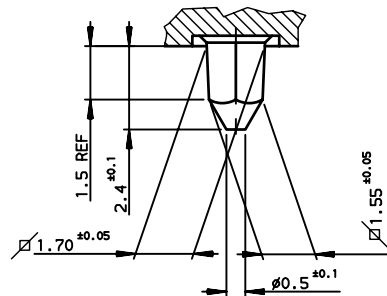
STANDARD MATING LENGTHS = 5.75 (AND 5.00-6.50)

RECOMMENDED PCB LAYOUT
PER 12MM LENGTHHole according to product spec
GS-12-445 (for press-fit) ,
GS-12-446 (for STB)

DETAIL OF CENTRAL PEG SCALE B/1



DETAIL OF LOCATING PEGS (2x) SCALE B/1



REV F - 2006-04-17

www.fciconnect.com

surface
ISO 1302tolerance std
ISO 406 ISO 1101projection
mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

Dr	CHAMPION	1994/04/05
Eng	LENOIR	1994/04/05
Chr	LEGARE	1994/04/05
Appr	LEGARE	1994/04/05

ANGULAR
0.XX' ±2°size
A3Scale
4

Product family

ECN LS08-0125

Spec ref -



METRAL RA HDR WB CONVERGE

4X24 CTS - PF - PUSH PEG

catalog no

C-8626-0152-2

CUSTOMER sheet 2 of 2

Rev.
L

PDM: Rev:L

STATUS: Released

Printed: May 19, 2011

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А