



REF : ORIENTATION OF PART IN TUBE.
(FOR THE REFERENCE OF PART/TUBE ASSEMBLY.)

REVISED EC NO: S2012-0647 DRWN:SKANG CHKD:ATSEE APPR:MLONG 2012/02/29 2012/04/30 2012/05/03	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ◻=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE NTS	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION	
			mm	INCH	DRAWN BY	DATE	TITLE		
		4 PLACES	± ---	± ---	ATSEE	2004/09/29	MGRID, SHROUDED HEADER W/SLOT, STANDOFF, SMT LOCATING PEG W/ VOID		
		3 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY	DATE	MOLEX INCORPORATED		
			2 PLACES	± 0.20	± ---	KCLING	2004/11/03		
			1 PLACE	± ---	± ---	APPROVED BY	DATE		
			ANGULAR ± 3 °		SKTOH	2004/11/05			
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		MATERIAL NO.	DOCUMENT NO.	SHEET NO.		
					SEE TABLE		SD-87832-017	1 OF 2	
					SIZE A3	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			

PART NO.	VOID PIN	PLATING OPTION	CKT SIZE	DIMENSION					
				A	B	C	D	E	P
87832-7000	36	1	40	38.00	40.85	42.65	41.00	34.00	36.00
87832-5121	13	2	26	24.00	26.85	28.65	27.00	20.00	22.00

NOTES :

- MATERIAL:
HOUSING: 30% G.F., NYLON 46 UL94V-0, COLOR BLACK
PIN: 0.50MM SQ. PHOSPHOR BRONZE
- PLATING:
 - 0.38uM/ 15uIN GOLD IN CONTACT AREA AND
1.88uM/ 75uIN MIN. TIN IN SOLDERTAIL AREA OVER
1.27uM/ 50uIN MIN. NICKEL OVERALL.
 - 0.76uM/ 30uIN GOLD IN CONTACT AREA AND
1.88uM/ 75uIN MIN. TIN IN SOLDERTAIL AREA OVER
1.27uM/ 50uIN MIN. NICKEL OVERALL.
- PRODUCT SPECIFICATION PS-87831-027 APPLIES.
- COPLANARITY IS TO BE MEASURED BY RESTING THE SOLDER TAIL ON A GAUGE SURFACE.
- THIS HEADER MATES WITH MOLEX:
 - CRIMP RECEPTACLE HOUSING, 51110 SERIES WITH CRIMP TERMINAL, 50394 SERIES.
 - 2MM MILLIGRID DUAL ROW IDT, 87568 SERIES.

REVISED EC NO: S2012-0647 DRWN:SKANG 2012/02/29 CHKD:ATSEE 2012/04/30 APPR:MLONG 2012/05/03	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE NTS	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION		
	 =0  =0.20	4 PLACES	± ---	± ---	DRAWN BY	DATE	TITLE			
		3 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY	DATE	MGRID, SHROUDED HEADER W/SLOT, STANDOFF, SMT LOCATING PEG W/ VOID			
		2 PLACES	± 0.20	± ---	KCL ING	2004/11/03				
1 PLACE	± ---	± ---	APPROVED BY	DATE	MOLEX INCORPORATED 					
	ANGULAR ± 3 °		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.			
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE TABLE		SD-87832-017		2 OF 2			
			SIZE A3		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					

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