

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

REVISED	EC NO: S2012-0647	2012/02/29	QUALITY SYMBOLS
	DRWN:SKANG	2012/04/30	
	CHKD:ATSEE	2012/05/03	
	APPR:MLONG		
A4	REV	DESCRIPTION	$\nabla=0$ $\square=0$



DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	
	mm	INCH
	4 PLACES	± --- ± ---
	3 PLACES	± --- ± ---
	2 PLACES	± 0.20 ± ---
1 PLACE	± --- ± ---	
ANGULAR ± 3 °		

DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
MM ONLY		NTS	METRIC	
DRAWN BY	DATE	TITLE		
ATSEE	2004/09/29	MGRID, SHROUDED HEADER W/SLOT, STANDOFF, SMT LOCATING PEG W/ VOID		
CHECKED BY	DATE	MOLEX INCORPORATED		
KCLING	2004/11/03	DOCUMENT NO.		
APPROVED BY	DATE	SD-87832-017		
SKTOH	2004/11/05	SHEET NO.		
MATERIAL NO.		1 OF 2		
SEE TABLE		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		
SIZE				
A3				

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	± ---	± ---	ATSEE	2004/09/29	MGRID, SHROUDED HEADER W/SLOT, STANDOFF, SMT LOCATING PEG W/ VOID				
		2 PLACES	± 0.20	± ---	CHECKED BY	DATE					
1 PLACE	± ---	± ---	KCLING	2004/11/03	MOLEX INCORPORATED						
ANGULAR ± 3 °				APPROVED BY					DATE	DOCUMENT NO.	
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				SKTOH	2004/11/05	SD-87832-017		2 OF 2			
				MATERIAL NO.							
				SEE TABLE							
				THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION							



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331