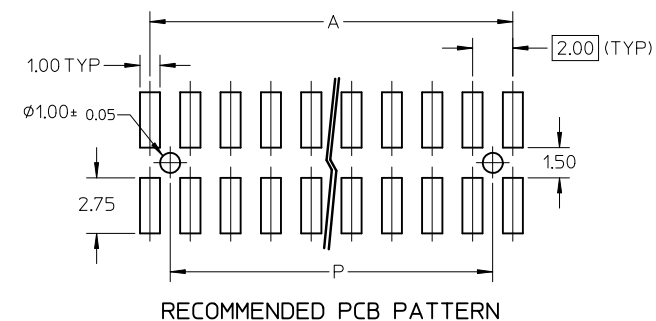
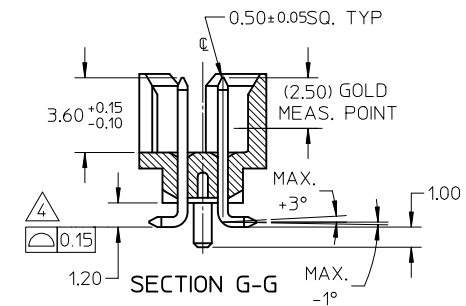
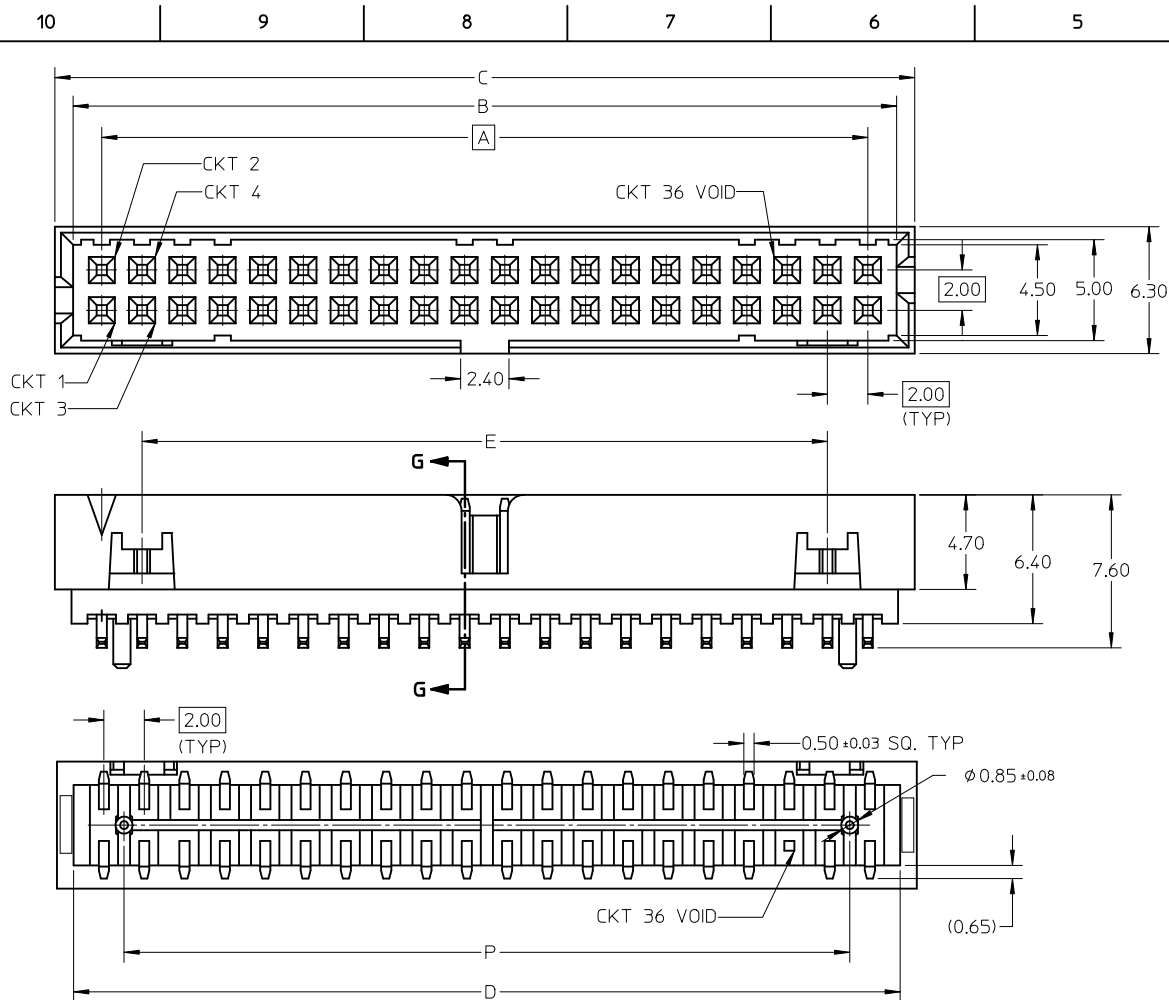


REF : ORIENTATION OF PART IN TUBE.
(FOR THE REFERENCE OF PART/TUBE ASSEMBLY.)

REV	DESCRIPTION	DATE	BY	CHKD	APPD
REVISED	EC NO: S2012-0647	2012/02/29	DRWN:SKANG	2012/04/30	2012/05/03
A4	CHYD:ATSEE		APPR:MLONG		

QUALITY SYMBOLS
▽=0
◻=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	
	mm
4 PLACES	± 0.20
3 PLACES	± 0.25
2 PLACES	± 0.30
1 PLACE	± 0.40
ANGULAR ± 3 °	
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	

DIMENSION STYLE	
MM ONLY	
DRAWN BY	DATE
ATSEE	2004/09/29
CHECKED BY	DATE
KCLING	2004/11/03
APPROVED BY	DATE
SKTOH	2004/11/05
MATERIAL NO.	
SEE TABLE	
SIZE	
A3	

SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
NTS	METRIC	
TITLE		
MGRID, SHROUDED HEADER W/SLOT, STANDOFF, SMT LOCATING PEG W/ VOID		
MOLEX INCORPORATED		
DOCUMENT NO.		
SD-87832-017		
SHEET NO.		
1 OF 2		

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 :

1. MATERIAL:

HOUSING: 30% G.F., NYLON 46 UL94V-0, COLOR BLACK
PIN: 0.50MM SQ. PHOSPHOR BRONZE

2. PLATING:

1. 0.38uM/ 15uIN GOLD IN CONTACT AREA AND
1.88uM/ 75uIN MIN. TIN IN SOLDERTAIL AREA OVER
1.27uM/ 50uIN MIN. NICKEL OVERALL.

2. 0.76µM/ 30µIN GOLD IN CONTACT AREA AND
1.88µM/ 75µIN MIN. TIN IN SOLDER TAIL AREA OVER
1.27µM/ 50µIN MIN. NICKEL OVERALL.

3. PRODUCT SPECIFICATION PS-87831-027 APPLIES.

4. COPLANARITY IS TO BE MEASURED BY RESTING THE SOLDER TAIL ON A GAUGE SURFACE.

5. THIS HEADER MATES WITH MOLEX:

a) CRIMP RECEPTACLE HOUSING, 51110 SERIES WITH CRIMP TERMINAL, 50394 SERIES.

b) 2MM MILLIGRID DUAL ROW IDT, 87568 SERIES.

REVISED	EC NO: S2012-0647	2012/02/29	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE NTS	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION		
	DRWNS:KANG	2012/04/30			mm	INCH	DRAWN BY DATE		TITLE MGRID, SHROUDED HEADER W/SLOT, STANDOFF, SMT LOCATING PEG W/ VOID				
	CHKD:ATSEE	2012/05/03			4 PLACES	± ---	± ---	ATSEE					2004/09/29
					3 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY					DATE
	APPR:MLONG				2 PLACES	± 0.20	± ---	KCL ING	2004/11/03	 MOLEX INCORPORATED			
					1 PLACE	± ---	± ---	APPROVED BY	DATE				
					ANGULAR ± 3 °		SKTOH	2004/11/05	DOCUMENT NO.		SHEET NO.		
					DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		MATERIAL NO.		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				



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.