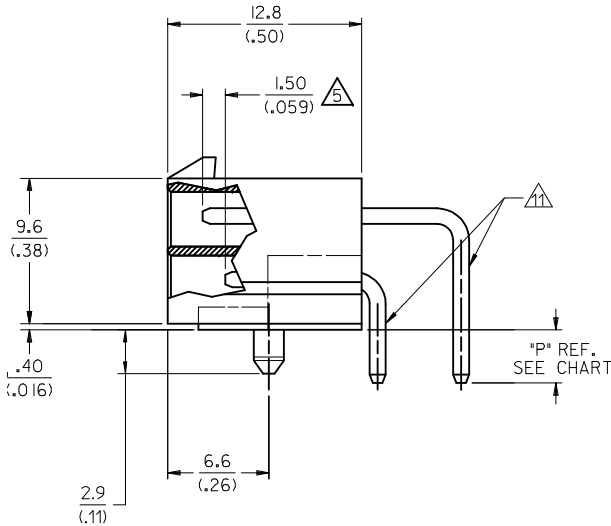
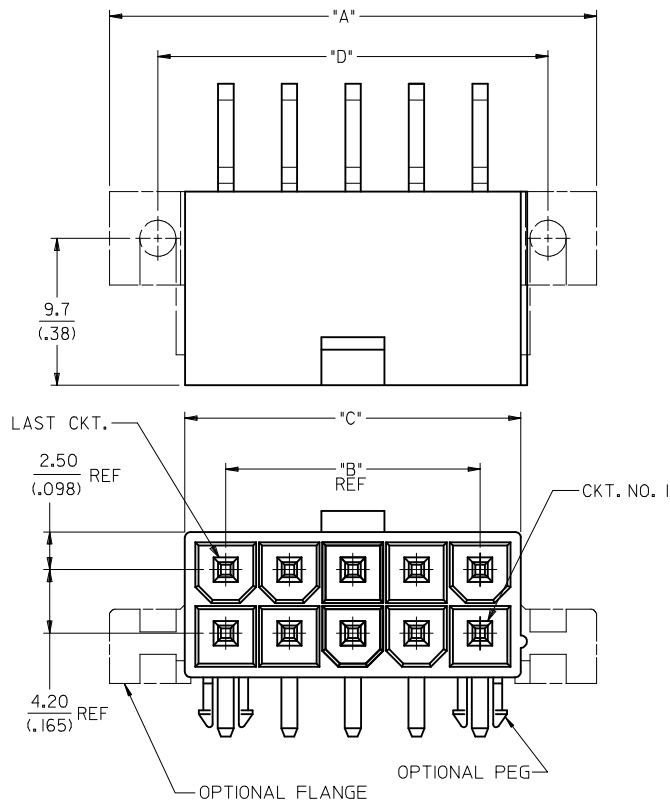


13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



CIRCUIT SIZE	DIM. "A"	DIM. "B"	DIM. "C"	DIM. "D"
2	.606 (15.40)	N.A.	.213 (5.40)	.354 (9.00)
4	.772 (19.60)	.165 (4.20)	.378 (9.60)	.520 (13.20)
6	.937 (23.80)	.331 (8.40)	.543 (13.80)	.685 (17.40)
8	1.102 (28.00)	.496 (12.60)	.709 (18.00)	.850 (21.60)
10	1.268 (32.20)	.661 (16.80)	.874 (22.20)	1.016 (25.80)
12	1.433 (36.40)	.827 (21.00)	1.039 (26.40)	1.181 (30.00)
14	1.598 (40.60)	.992 (25.20)	1.205 (30.60)	1.346 (34.20)
16	1.764 (44.80)	1.157 (29.40)	1.370 (34.80)	1.512 (38.40)
18	1.929 (49.00)	1.323 (33.60)	1.535 (39.00)	1.677 (42.60)
20	2.094 (53.20)	1.488 (37.80)	1.701 (43.20)	1.843 (46.80)
22	2.260 (57.40)	1.654 (42.00)	1.866 (47.40)	2.008 (51.00)
24	2.425 (61.60)	1.819 (46.20)	2.031 (51.60)	2.173 (55.20)

NOTES:

1) MATERIALS:

HOUSING MATERIAL OPTIONS: SEE CHART FOR SPECIFIC PART
NYLON (PA66), UNFILLED, UL94V-2, COLOR: NATURAL
NYLON (PA66), UNFILLED, UL94V-2, COLOR: BLACK
NYLON (PA66), UNFILLED, UL94V-0, COLOR: NATURAL
NYLON (PA66), UNFILLED, UL94V-0, COLOR: BLACK
TERMINALS: BRASS

2) FINISH (PLATING) OPTIONS: SEE CHART FOR SPECIFIC PART

"GS" = 0.00076/(.000030) MIN. SELECT GOLD AND
0.00254/(.0000100) SELECT MATTE TIN OVER
0.00127/(.000050) MIN. NICKEL
"MS" = 0.00254/(.000100) MIN. MATTE TIN OVER
0.00127/(.000050) MIN. NICKEL

3) PRODUCT SPECIFICATION: PS-5556-001

4) PACKAGING: SEE CHART: BULK PER PK-5569-002
TRAY PER PK-5569-003

CIRCUITS SHOWN PROVIDE THE MAKE-FIRST/BREAK-LAST FEATURE.
SEE CHARTS ON SHEETS 3 & 4 FOR SPECIFIC CIRCUIT LOCATIONS.

6) PART MATES WITH MINI-FIT JR. RECEPTACLE #5557.

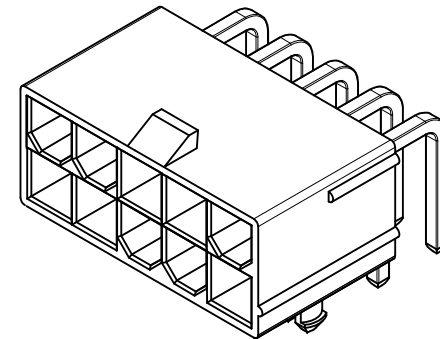
7) CONNECTORS ARE NOT TO BE MATED OR UNMATED WHILE CIRCUITS ARE LIVE.

8) PARTS ARE NOT DESIGNED FOR CURRENT SHARING.

9) DISCOLORATION IN THE BANDOLIER CARRIER AREA OF THE PIN IS INHERENT TO THE PLATING PROCESS AND IS DUE TO THE MASKING EFFECT OF THE CARRIER. THIS DISCOLORATION, IF PRESENT, IS IN A NON-FUNCTIONAL AREA OF THE PIN AND WILL NOT EFFECT THE PERFORMANCE OF THE HEADER ASSEMBLY.

10) PART CONFORMS TO CLASS "B" REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.

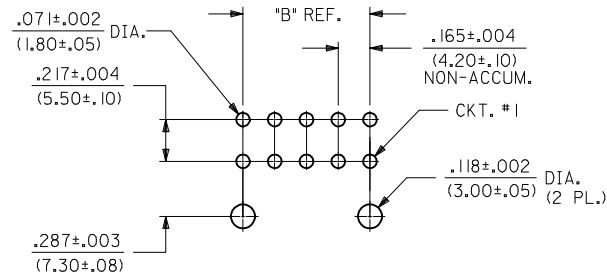
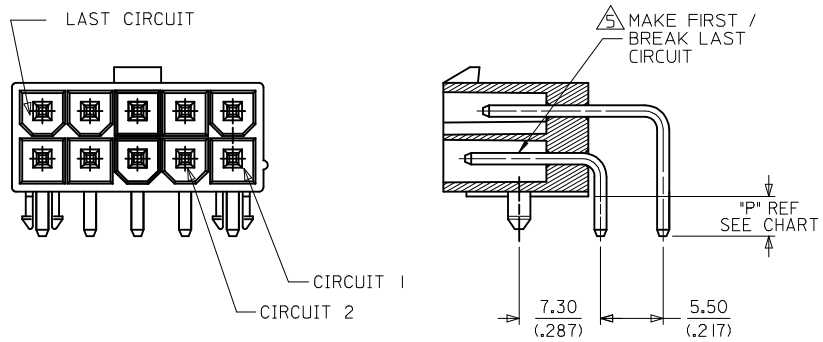
FORMING MARKS ARE ACCEPTABLE.



ADD -0039 EC NO: UCP2014-5058 DRWN: JDOX 2014/06/02 CHKD: JBELL 2014/06/02 APPR: FSMITH 2014/06/05	REV E5	DESCRIPTION QUALITY SYMBOLS F=0 F=0 F=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE MM/IN		SCALE 4:1	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION	
					mm	INCH	DRAWN BY POLGAR		DATE 1998/01/23		TITLE MINI-FIT JR RIGHT ANGLE HEADER ASSY CUSTOM HEADERS molex
			4 PLACES		± ---	± ---	CHECKED BY BANDURA		DATE 1998/01/28		
			3 PLACES		± ---	± .15	APPROVED BY		DATE		
			2 PLACES		± 0.38	± ---	FSMITH		2011/05/18		
			1 PLACE		± ---	± ---	MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		
			0 PLACE		±	±	SEE CHART		SD-44130-001		SHEET NO. 1 OF 4
			ANGULAR ±1/2°								
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS								
						SIZE C			THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		

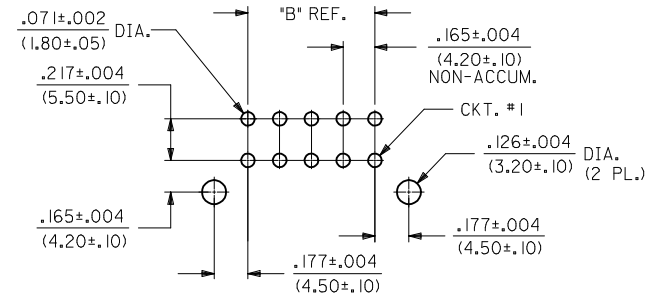
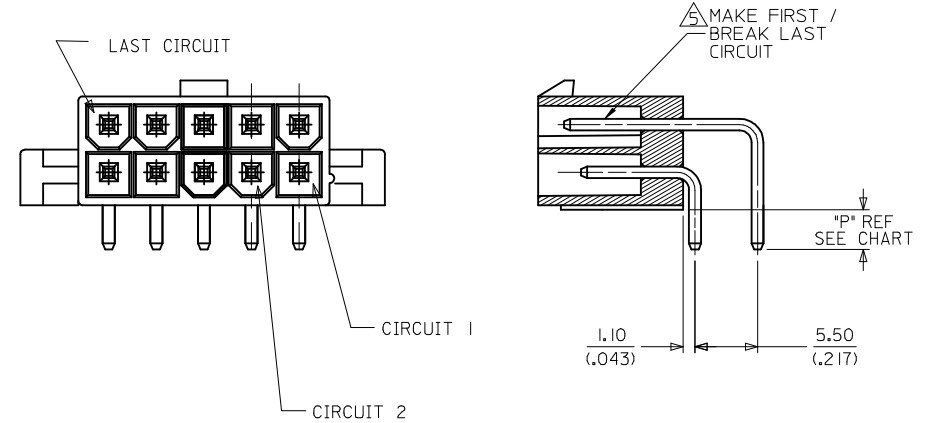
12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

HOUSING WITH PEGS



RECOMMENDED HOLE LAYOUT FOR
.070/(1.78) MAX. THICK P.C. BOARD.
(PEG MOUNT)

HOUSING WITH FLANGE



RECOMMENDED HOLE LAYOUT FOR
.070/(1.78) MAX. THICK P.C. BOARD.
(FLANGE MOUNT)

SEE SHEET 1 EC NO: UCP2014-5058 DRWN: JDOX 2014/06/02 CHKD: JBELL 2014/06/02 APPR: FSMITH 2014/06/05	REV	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION	TITLE MINI-FIT JR RIGHT ANGLE HEADER ASSY CUSTOM HEADERS molex	DOCUMENT NO. SD-44130-001	SHEET NO. 2 OF 4	
						MM/IN			METRIC					
						DRAWN BY		DATE						
						CHECKED BY		DATE						
						APPROVED BY		DATE						
						MATERIAL NO.								
						SIZE								

13		12		11		10		9		8		7		6		5		4		3		2		1						
J	MATERIAL NUMBER	HOUSING MAT'L/COLOR	NO OF CKT	HOUSING OPTION	PKG	FINISH SEE NOTE #2	PIN IDENTIFICATION CODE / CIRCUIT LOCATION (SEE CHART BELOW) V = VOID																							
							CKT 1	CKT 2	CKT 3	CKT 4	CKT 5	CKT 6	CKT 7	CKT 8	CKT 9	CKT 10	CKT 11	CKT 12	CKT 13	CKT 14	CKT 15	CKT 16	CKT 17	CKT 18	CKT 19	CKT 20	CKT 21	CKT 22	CKT 23	CKT 24
	44130-0001	NYLON 94V-2/BLACK	06	PEG	TRAY	MS	I	I	I	I	2	I																		
	44130-0002	NYLON 94V-2/BLACK	08	PEG	TRAY	MS	2	I	I	I	I	I	I																	
I	44130-0003	NYLON 94V-0/BLACK	08	PEG	TRAY	MS	2	I	I	I	I	I	I																	
	44130-0004	NYLON 94V-0/BLACK	06	PEG	TRAY	MS	I	I	I	I	2	I																		
	44130-0006	NYLON 94V-0/NATURAL	04	PEG	BULK	MS	2	3	2	2																				
	44130-0007	NYLON 94V-0/NATURAL	06	PEG	BULK	MS	2	I	I	2	2	2																		
H	44130-0008	NYLON 94V-0/NATURAL	10	FLANGES	BULK	MS	4	4	4	4	4	4	4	4	4															
	44130-0009	NYLON 94V-0/NATURAL	06	PEG	TRAY	MS	V	I	I	2	2	2																		
	44130-0013	NYLON 94V-2/NATURAL	06	FLANGES	TRAY	MS	2	2	2	I	2	2																		
	44130-0015	NYLON 94V-2/NATURAL	24	PEG	TRAY	MS	2	2	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	2	I				
G	44130-0017	NYLON 94V-0/BLACK	08	PEG	TRAY	MS	I	2	I	I	I	I	I																	
	44130-0018	NYLON 94V-0/NATURAL	02	PEG	BULK	MS	2	1																						
	44130-0024	NYLON 94V-0/NATURAL	08	PEG	BULK	GS	2	2	5	2	2	5	2	2																
	44130-0026	NYLON 94V-2/NATURAL	04	PEG	BULK	MS	8	8	8	8																				
F	44130-0027	NYLON 94V-0/NATURAL	02	PEG	BULK	MS	5	5																						
	44130-0028	NYLON 94V-0/NATURAL	04	PEG	BULK	MS	8	8	8	8																				
	44130-0030	NYLON 94V-0/NATURAL	06	PEG	TRAY	GS	2	1	2	2	2	2																		
	44130-0031	NYLON 94V-0/NATURAL	08	PEG	BULK	MS	9	9	9	9	9	9	9																	
E	PIN ID	MATING CONFIGURATION	DIM P (PCB TAIL LENGTH)	1	MAKE FIRST/BREAK LAST (LONGER PIN)	3.5 (.14)	9	PIN ID	MATING CONFIGURATION	DIM P (PCB TAIL LENGTH)																				
											2	STANDARD MATING	8.0 (.31)																	
														3	MAKE FIRST/BREAK LAST (LONGER PIN)	4.9 (.19)														
																	4	STANDARD MATING	6.0 (.24)											
																				5	MAKE FIRST/BREAK LAST (LONGER PIN)	4.2 (.17)								
																							6	STANDARD MATING	4.2 (.17)					
																										8	STANDARD MATING	5.30 (.209)		

SEE SHEET 1 EC NO: UCP2014-5058 DRWN: JDOX 2014/06/02 CHKD: JBELL 2014/06/02 APPR: FSMITH 2014/06/05	REV	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION			
				MM/IN		1:1	METRIC						
			▽=0	4 PLACES	± ---	± ---	DRAWN BY	DATE	MINI-FIT JR RIGHT ANGLE HEADER ASSY CUSTOM HEADERS molex				
			▽=0	3 PLACES	± ---	± .15	CHECKED BY	DATE					
			▽=0	2 PLACES	± 0.38	± ---	BANDURA	1998/01/28					
				1 PLACE	± ---	± ---	APPROVED BY	DATE					
				0 PLACE	±	±	FSMITH	2011/05/18					
			ANGULAR ±1/2°						MATERIAL NO.	DOCUMENT NO.		SHEET NO.	
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS						SEE CHART		SD-44130-001		3 OF 4
			SIZE C						THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				

| 1b_frame_C_P_AM_T Rev. G 2012/01/11 | | 12 | | 11 | | 10 | | 9 | | 8 | | 7 | | 6 | | 5 | | 4 | | 3 | | 2 | | 1 | |

[illegible]



**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

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