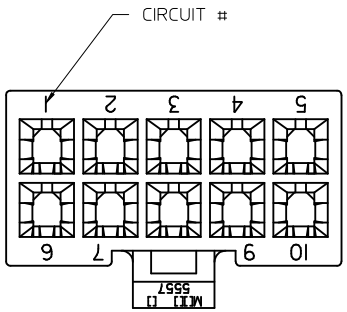
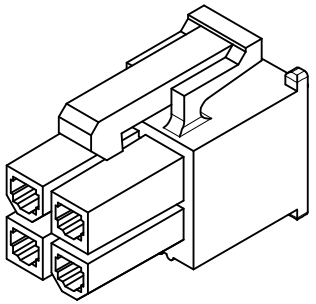
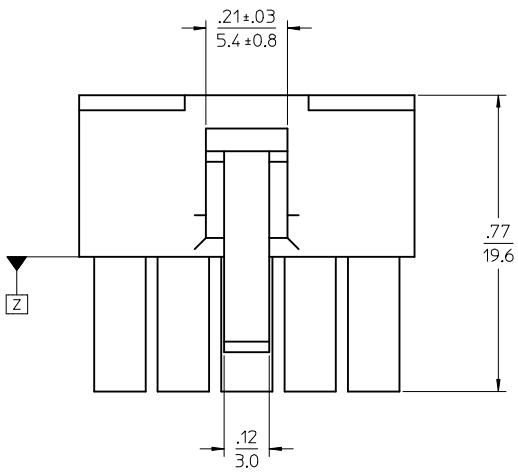
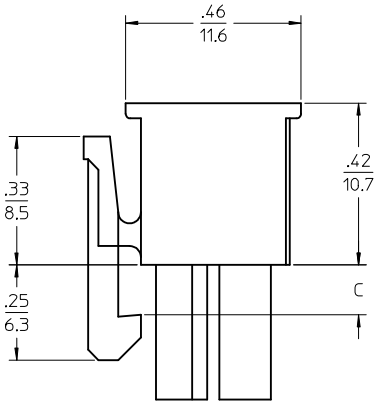




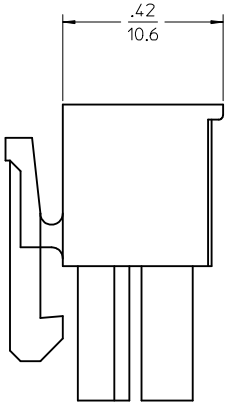
4 CKT SHOWN

NOTES:
1) MATERIAL:
"BLANK" = NYLON 6/6, UNFILLED UL94V-2, COLOR: NATURAL.
"BL" = NYLON 6/6, UNFILLED UL94V-2, COLOR: BLACK.
"RE"= NYLON 6/6, UNFILLED UL94V-2, COLOR: RED.
"YE"= NYLON 6/6, UNFILLED UL94V-2, COLOR: YELLOW
"GRE"= NYLON 6/6, UNFILLED UL94V-2, COLOR: GREEN.
"210" = NYLON 6/6, UNFILLED UL94V-0, COLOR: NATURAL.
"225" = NYLON 6, UNFILLED UL94V-0, COLOR: BLACK, IEC 60335-1, 4th EDITION GLOW WIRE CAPABLE.
"400" = NYLON 6/6, UNFILLED UL94V-0, COLOR: BLACK.
2) FINISH: NOT APPLICABLE
3) PRODUCT SPECIFICATION: PS-5556-001
4) PACKAGING: BULK
5) PART MATES WITH MOLEX PLUG #5559 AND HEADERS #5566, #5569.
6) PART TO BE USED WITH MOLEX FEMALE TERMINAL #5556.
7) PART IS NOT DESIGNED FOR CURRENT SHARING.
8) CONNECTORS ARE NOT TO BE MATED OR UNMATED WHILE CIRCUITS ARE LIVE.
9) WIRES ARE TO BE DRESSED IN SUCH A MANNER TO ALLOW THE TERMINALS TO FLOAT FREELY IN THE POCKET.
10) PART CONFORMS TO CLASS "B" REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002 WITH THE EXCEPTION OF DISCOLORATION, FLASH AND SINK MEET CLASS "C" REQUIREMENTS.
⚠11 TO BE MEASURED AT SURFACE Z

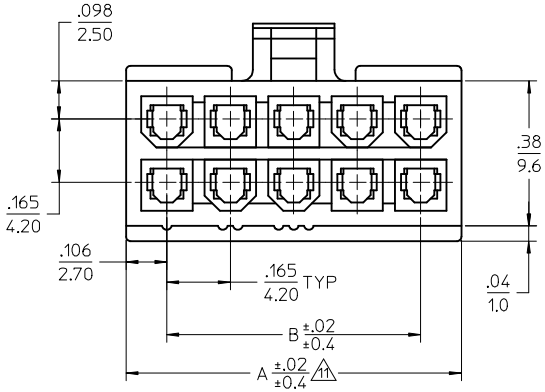




4-24 CKT



2 CKT ONLY



2.031/(51.60)	1.819/(46.20)	.142/ (3.60)	24
1.866/(47.40)	1.654/(42.00)		22
1.701/(43.20)	1.488/(37.80)		20
1.535/(39.00)	1.323/(33.60)		18
1.370/(34.80)	1.157/(29.40)	.129/ (3.30)	16
1.205/(30.60)	0.992/(25.20)		14
1.039/(26.40)	0.827/(21.00		12
0.874/(22.20)	0.661/(16.80)		10
0.709/(18.00)	0.496/(12.60)		8
0.543/(13.80	0.331/(8.40)		6
0.378/(9.60)	0.165/(4.20)		4
0.213/(5.40)	—‖—		2
A	B	C	NO. OF CKTS.

UPDATE NOTE 1
EC NO: UCP2012-3041 2012/06/28
DRWN:NNGUYEN 2012/06/28
CH'KD:JBELL 2012/07/03
APPR:FSMITH 2012/07/03
DESCRIPTION
J11
REV

QUALITY SYMBOLS
E =0
F =0
P =0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± --	± ---
3 PLACES	± --	± .010
2 PLACES	± 0.25	± .015
1 PLACE	± 0.38	± ---
ANGULAR ± 3 °		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: IN/MM
SCALE: 4:1
DESIGN UNITS: METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION

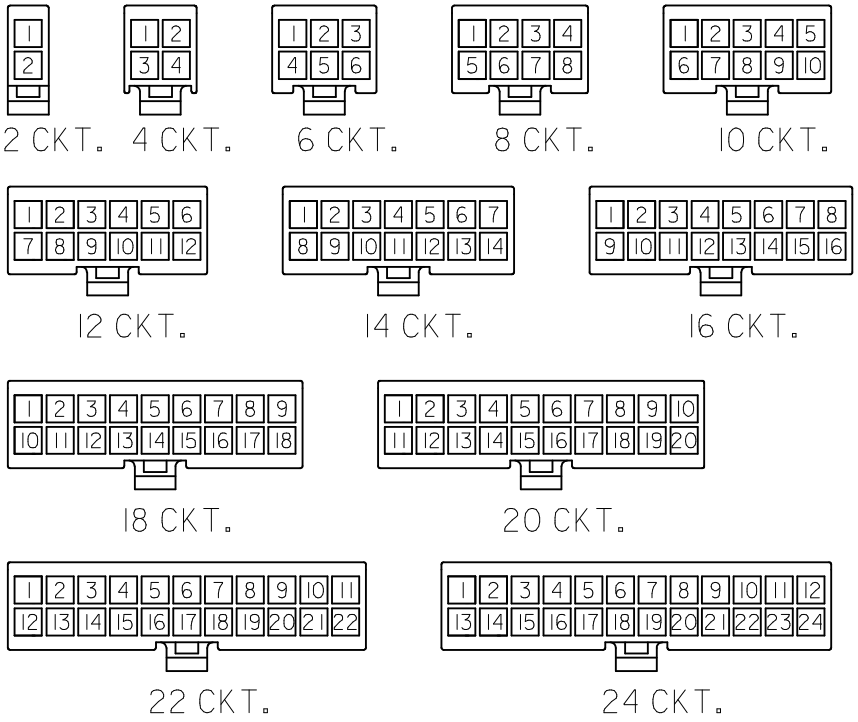
DRAWN BY: S.MOCHIZUKI DATE: '90/02/22
CHECKED BY: M.FUKUSHIMA DATE: '97/01/08
APPROVED BY: FSMITH DATE: 2011/02/21
MATERIAL NO.: SEE CHART

TITLE: NEW MINI FIT CONN REC. HOUSING

molex MOLEX INCORPORATED

DOCUMENT NO.: SD-5557-003
SHEET NO.: 1 OF 2
SIZE: C

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION



CIRCUIT SIZE LAYOUT
(NOT TO SCALE)

	V-0 GLOW WIRE (BLACK)		
	50-36-1667	5557-24R-225	24
	26-01-3167	5557-22R-225	22
*	26-01-3166	5557-20R-225	20
	50-36-1668	5557-18R-225	18
	50-36-1669	5557-16R-225	16
	50-36-2293	5557-14R-225	14
	50-36-1674	5557-12R-225	12
	50-36-1671	5557-10R-225	10
	50-36-1713	5557-08R-225	8
	50-36-1672	5557-06R-225	6
	50-30-4461	5557-04R-225	4
	50-36-1673	5557-02R-225	2
	EDP. NO.	ENG. NO.	NO. OF CKTS.

	V-0 (BLACK)				V-0 (NATURAL)		
	39-03-9242	5557-24R-400	24		39-01-2245	5557-24R-210	24
	39-03-9222	5557-22R-400	22		39-01-2225	5557-22R-210	22
	39-03-9202	5557-20R-400	20		39-01-2205	5557-20R-210	20
	39-03-9182	5557-18R-400	18		39-01-2185	5557-18R-210	18
	39-03-9162	5557-16R-400	16		39-01-2165	5557-16R-210	16
	39-03-9142	5557-14R-400	14		39-01-2145	5557-14R-210	14
	39-03-9122	5557-12R-400	12		39-01-2125	5557-12R-210	12
	39-03-9102	5557-10R-400	10		39-01-2105	5557-10R-210	10
	39-03-9082	5557-08R-400	8		39-01-2085	5557-08R-210	8
	39-03-9062	5557-06R-400	6		39-01-2065	5557-06R-210	6
	39-03-9042	5557-04R-400	4		39-01-2045	5557-04R-210	4
	39-03-9022	5557-02R-400	2		39-01-2025	5557-02R-210	2
	EDP. NO.	ENG. NO.	NO. OF CKTS.		EDP. NO.	ENG. NO.	NO. OF CKTS.

* = CONSULT FACTORY FOR AVAILABILITY.

	V-2 (GREEN)				V-2 (YELLOW)				V-2 (RED)				V-2 (BLACK)				V-2 (NATURAL)		
			24				24		-	-	24	*	39-01-3245	5557-24R-BL	24		39-01-2240	5557-24R	24
			22				22		-	-	22		39-01-3225	5557-22R-BL	22		39-01-2220	5557-22R	22
			20				20		-	-	20	*	39-01-3205	5557-20R-BL	20		39-01-2200	5557-20R	20
			18				18		-	-	18	*	39-01-3185	5557-18R-BL	18		39-01-2180	5557-18R	18
			16				16		-	-	16	*	39-01-3165	5557-16R-BL	16		39-01-2160	5557-16R	16
			14				14		-	-	14		39-01-3145	5557-14R-BL	14		39-01-2140	5557-14R	14
			12				12		-	-	12		39-01-3125	5557-12R-BL	12		39-01-2120	5557-12R	12
			10				10		-	-	10		39-01-3105	5557-10R-BL	10		39-01-2100	5557-10R	10
			8				8		-	-	8		39-01-3085	5557-08R-BL	8		39-01-2080	5557-08R	8
*	39-02-7069	5557-06R-GRE	6	*	39-02-8061	5557-06R-YE	6		-	-	6		39-01-3065	5557-06R-BL	6		39-01-2060	5557-06R	6
			4	*	39-02-8041	5557-04R-YE	4	*	39-02-8040	5557-04R-RE	4		39-01-3045	5557-04R-BL	4		39-01-2040	5557-04R	4
*	39-02-7029	5557-02R-GRE	2	*	39-02-8021	5557-02R-YE	2		-	-	2		39-01-3025	5557-02R-BL	2		39-01-2020	5557-02R	2
	EDP. NO.	ENG. NO.	NO. OF CKTS.		EDP. NO.	ENG. NO.	NO. OF CKTS.		EDP. NO.	ENG. NO.	NO. OF CKTS.		EDP. NO.	ENG. NO.	NO. OF CKTS.		EDP. NO.	ENG. NO.	NO. OF CKTS.

LEGEND

5557-**R-*

- CIRCUIT SIZE
- RECEPTACLE
- MATERIAL (SEE NOTE 1)

SEE SHEET 1

REV	DESCRIPTION	
J11	EC NO: UCP2012-3041	2012/06/28
	DRWN:NNGUYEN	2012/06/28
	CHKD:JBELL	2012/07/03
	APPR:FSMITH	

QUALITY SYMBOLS
=0
=0
=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± --	± ---
3 PLACES	± --	± .010
2 PLACES	± 0.25	± .015
1 PLACE	± 0.38	± ---

ANGULAR ± 3 °

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: IN/MM
SCALE:
DESIGN UNITS: METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY: S.MOCHIZUKI DATE: '90/02/22
CHECKED BY: M.FUKUSHIMA DATE: '97/01/08
APPROVED BY: FSMITH DATE: 2011/02/21

TITLE: NEW MINI FIT CONN REC. HOUSING

MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO.: SEE CHART
DOCUMENT NO.: SD-5557-003
SHEET NO.: 2 OF 2
SIZE: C

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/