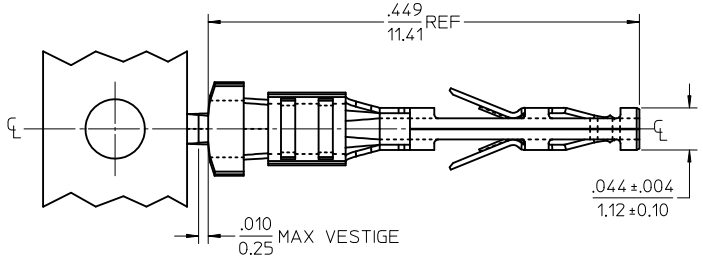
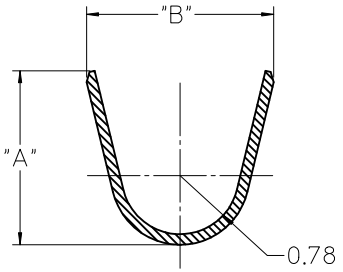
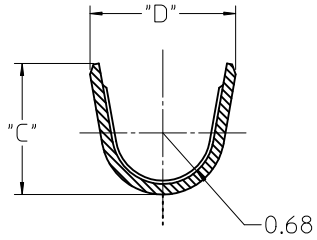
MATERIAL NUMBER	WIRE SIZE	PLATING OPTION	LUBRICATION	MAX INSULATION	"A" ±.012 ±0.30	"B" ±.012 ±0.30	"C" ±.012 ±0.30	"D" ±.012 ±0.30
46235-0001	20-24	1	NO	.073 / 1.85	.091 / 2.30	.098 / 2.48	.068 / 1.73	.073 / 1.93
46235-0002		2						
46235-0003	26-30	1		.050 / 1.27	.075 / 1.90	.090 / 2.29	.048 / 1.22	.069 / 1.75
46235-0004		2						
46235-5001	20-24	1	YES	.073 / 1.85	.091 / 2.30	.098 / 2.48	.068 / 1.73	.073 / 1.93
46235-5002		2						
46235-5003	26-30	1		.050 / 1.27	.075 / 1.90	.090 / 2.29	.048 / 1.22	.069 / 1.75
46235-5004		2						

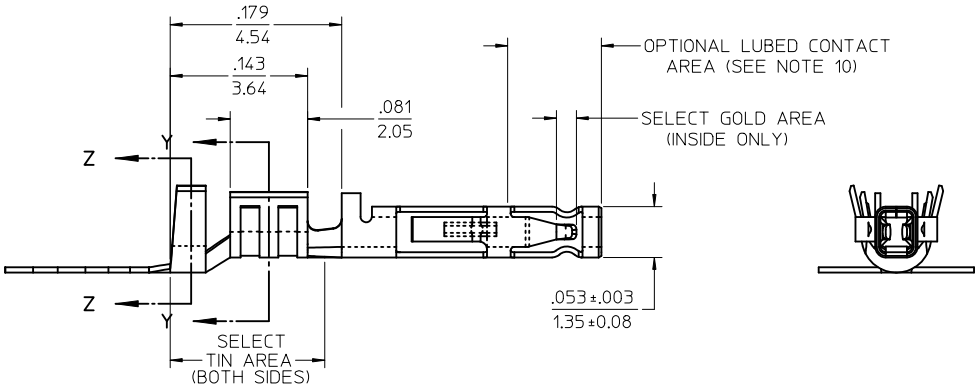


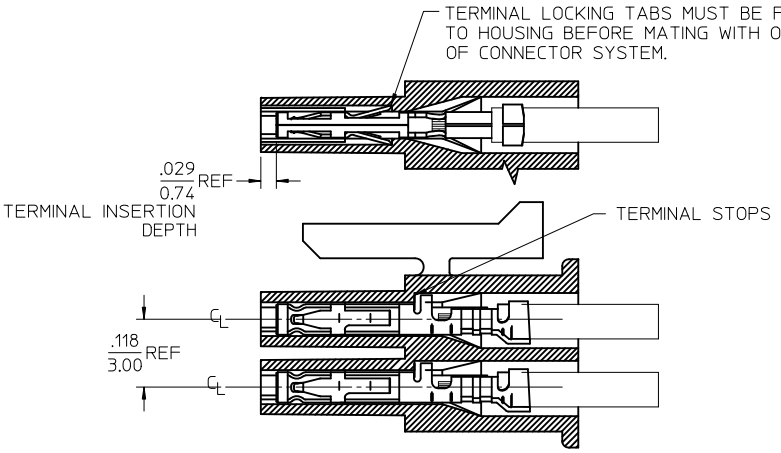


SECTION Z-Z
SCALE 20:1



SECTION Y-Y
SCALE 20:1





NOTES
1) MATERIAL: COPPER ALLOY
2) TERMINAL PLATING:
   1.) .000015/0.00038 MIN. SELECT GOLD .000100/0.00254 MIN. SELET TIN ALL OVER .000050/0.00127 MIN. NICKEL OVERALL.
   2.) .000030/0.00076 MIN. SELECT GOLD .000100/0.00254 MIN. SELET TIN ALL OVER .000050/0.00127 MIN. NICKEL OVERALL.
3) PRODUCT SPECIFICATION: PS-46235-001
4) PACKAGING SPECIFICATION: PK-46235-001
5) TERMINAL FOR USE IN RECEPTACLE SERIES 43025, 43645 AND 44133.
6) FOR TERMINAL ORIENTATION IN RECEPTACLE SEE PICTORIAL IN LOWER LEFT CORNER
7) THIS TERMINAL IS DESIGNED IN METRIC
8) MOLEX RECOMMENDS THE USE OF MICRO-FIT TEST PLUG (SERIES 44242) WHENEVER CONTINUITY TESTING IS PERFORMED. TEST PLUGS MUST NOT BE USED TO MAKE OR BREAK UNDER LOAD. MOLEX DOES NOT RECOMMEND USING STANDARD MATING COMPONENTS (SERIES 43020, 43045, 43640, 43650, OR 43031) FOR HARNESS TESTING PURPOSES
9) THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC SPEC PS-45499-002
10) MOLEX PROPRIETARY CONTACT LUBRICATION EB-1 IS APPLIED IN THE CONTACT AREA AS SHOWN. SEE CHART FOR APPLICABLE PART NUMBERS.

MAT'L DESCRIPTION
EC NO: UCP2010-0092 2010/01/15
DRWN:SSOUSEK 2010/01/19
CH'KD:MKIPPER 2010/01/19
APPR:FSMITH 2010/01/19
DESCRIPTION
C1
REV

QUALITY SYMBOLS
▼=0
▽=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± .010
2 PLACES	± 0.25	± .014
1 PLACE	± 0.35	± ---
ANGULAR ±1/2°		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: IN/MM
SCALE: 10:1
DESIGN UNITS: METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION

		DATE
DRAWN BY	TGREGORI	2007/02/05
CHECKED BY	JCOMERCI	2007/03/19
APPROVED BY	JCOMERCI	2007/03/19

TITLE: MICRO-FIT (3.0) FEMALE CRIMP TERMINAL LOW MATE FORCE

MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO.: SEE CHART
DOCUMENT NO.: SD-46235-001
SHEET NO.: 1 OF 1
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/