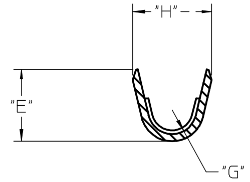
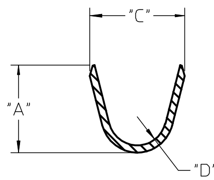
WIRE SIZE	MAX INSULATION	"A" ±.012 / ±0.30	"C" ±.012 / ±0.30	"D" ±.005 / ±0.13	"E" ±.012 / ±0.30	"G" ±.005 / ±0.13	"H" ±.012 / ±0.30
20-24	.073/1.85	.090/2.29	.100/2.54	.030/0.76 R.	.075/1.91	.025/0.64 R.	.082/2.08
26-30	.050/1.27	.075/1.91	.083/2.10	.025/0.64 R.	.058/1.47	.020/0.51 R.	.065/1.65
18 OR 0.75mm²	.073/1.85	.091/2.31	.099/2.51	.030/.076 R.	.086/2.18	.029/0.74 R.	.094/2.39

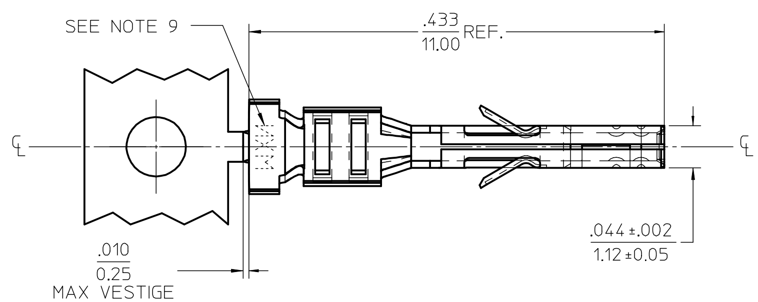
MATERIAL NUMBER	PLATING	WIRE SIZE	FORM
43030-0001	A	20-24	CHAIN
43030-0002	B	20-24	CHAIN
43030-0003	C	20-24	CHAIN
43030-0004	A	26-30	CHAIN
43030-0005	B	26-30	CHAIN
43030-0006	C	26-30	CHAIN
43030-0007	A	20-24	LOOSE
43030-0008	B	20-24	LOOSE
43030-0009	C	20-24	LOOSE
43030-0010	A	26-30	LOOSE
43030-0011	B	26-30	LOOSE
43030-0012	C	26-30	LOOSE
43030-0038	A	18 OR 0.75mm² (SEE NOTE 10)	CHAIN

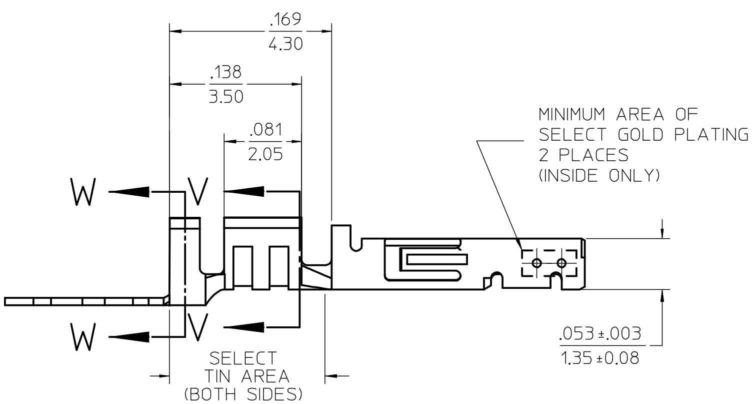


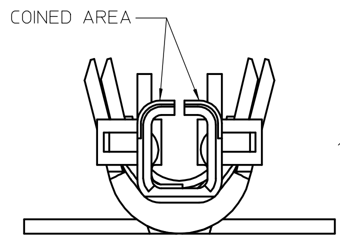
SECTION V-V



SECTION W-W







(SCALE 20:1)

NOTES
1) MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE ALLOY
2) TERMINAL PLATING:
"A" - HOT TIN DIP: .000040/0.00102 MIN.
"B" - .000015/0.00038 MIN. SELECT GOLD
.000100/0.00254 MIN. SELET TIN
ALL OVER .000050/0.00127 MIN. NICKEL OVERALL.
"C" - .000030/0.00076 MIN. SELECT GOLD
.000100/0.00254 MIN. SELECT TIN
ALL OVER .000050/0.00127 MIN. NICKEL OVERALL.
MATERIAL NUMBERS WITH SELECT PLATING ARE POST PLATED.
3) PRODUCT SPECIFICATION: PS-43045, PS-43650, PS-44300-001.
4) PACKAGING SPECIFICATION: PK-43030-001 (REEL), PK-43030-003 (LOOSE).
5) TERMINAL FOR USE IN A MICRO FIT RECEPTACLE #43025-****, 43645-****, AND 44133-****.
6) FOR TERMINAL ORIENTATION IN RECEPTACLE SEE DRAWING #SDA-43025 OR SDA-43645.
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) MARKING MAY VARY ON PARTS. CONSULT FACTORY.
10) PART NUMBER 43030-0038 IS DESIGNED FOR 18 AWG 1061 STYLE WIRE OR A .073/1.85 MAXIMUM INSULATION OUTSIDE DIAMETER.

REV: N3
DESCRIPTION: ADD 43030-0038
EC NO: UCP2015-5597 2015/07/01
DRWN:JDFOX 2015/07/01
CH'KD:SSOUSEK 2015/11/10
APPR:FSMITH

QUALITY SYMBOLS
=0
=0
=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± .010
2 PLACES	± 0.25	± .014
1 PLACE	± 0.35	± ---
0 PLACE	±	±

ANGULAR ±1/2°
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

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

DRAWN BY: MUELLER DATE: 2002/08/03
CHECKED BY: MUELLER DATE: 2002/08/03
APPROVED BY: MARGULIS DATE: 2002/08/03

TITLE: MICRO-FIT (3.0) FEMALE CRIMP TERMINAL

molex

MATERIAL NO.: SEE CHART
DOCUMENT NO.: SD-43030-****
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

ООО “ЛайфЭлектроникс” “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru