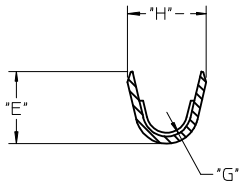
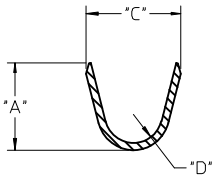
WIRE SIZE	MAX INSULATION	"A" ±.012 ±0.30	"C" ±.012 ±0.30	"D" ±.005 ±0.13	"E" ±.012 ±0.30	"G" ±.005 ±0.13	"H" ±.012 ±0.30
20-24	.073/1.85	.090/2.29	.100/2.54	.030/0.76 R.	.075/1.91	.025/0.64 R.	.082/2.08
26-30	.050/1.27	.075/1.91	.083/2.10	.025/0.64 R.	.058/1.47	.020/0.51 R.	.065/1.65
18 OR 0.75mm²	.073/1.85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

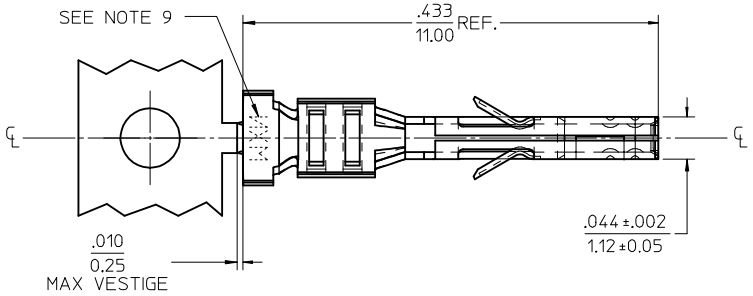
MATERIAL NUMBER	PLATING	WIRE SIZE	FORM
43030-0001	A	20-24	CHAIN
43030-0002	B	20-24	CHAIN
43030-0003	C	20-24	CHAIN
43030-0004	A	26-30	CHAIN
43030-0005	B	26-30	CHAIN
43030-0006	C	26-30	CHAIN
43030-0007	A	20-24	LOOSE
43030-0008	B	20-24	LOOSE
43030-0009	C	20-24	LOOSE
43030-0010	A	26-30	LOOSE
43030-0011	B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

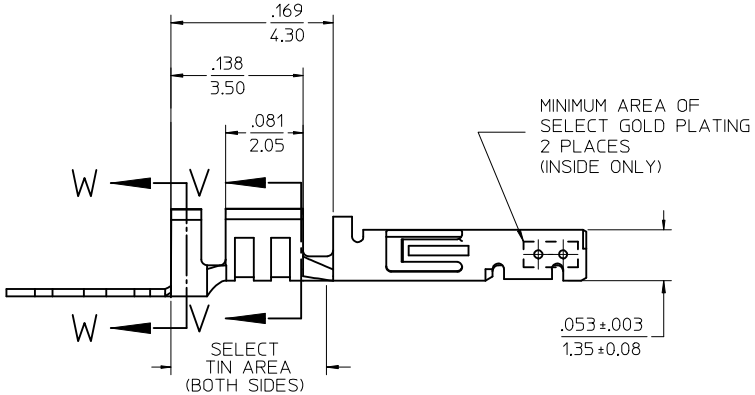


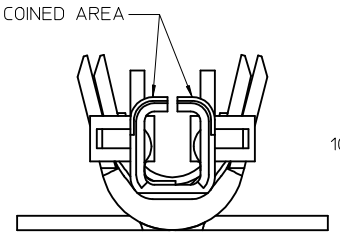
SECTION V-V



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.

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

QUALITY SYMBOLS
F =0
E =0
P =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

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

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9