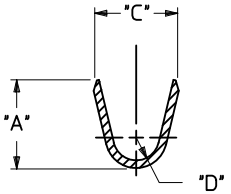


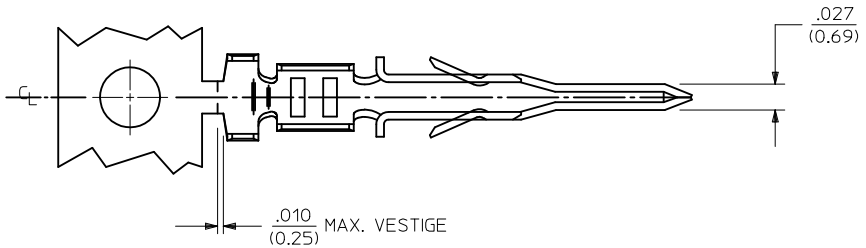
SECTION "B"-"B"

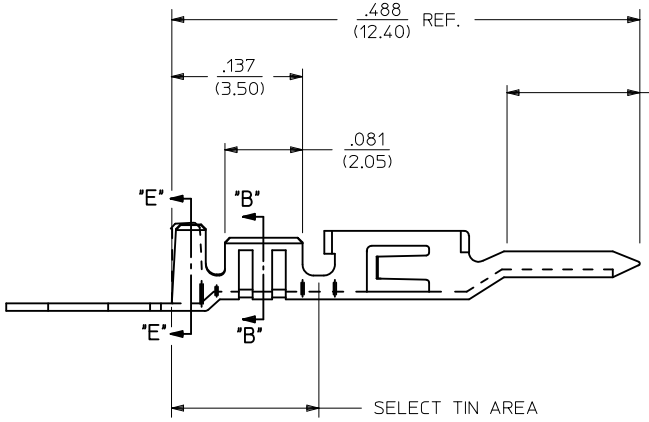


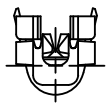
SECTION "E"-"E"

AWG:	MAX. INSULATION
20-24	.073/(1.85)
26-30	.050/(1.27)

ITEM NUMBER	PLATING OPTION	WIRE SIZE	ASSEMBLY OPTION	"A" ±.016 (±0.41)	"C" ±.012 (±0.30)	"D" ±.005 (±0.13)	"E" ±.016 (±0.41)	"G" ±.005 (±0.13)	"H" ±.012 (±0.30)
43031-0001	A	20-24	CHAIN	.090/(2.29)	.100/(2.54)	.030/(0.76) R.	.075/(1.91)	.025/(0.64) R.	.082/(2.08)
43031-0002	B	20-24	CHAIN	.090/(2.29)	.100/(2.54)	.030/(0.76) R.	.075/(1.91)	.025/(0.64) R.	.082/(2.08)
43031-0003	C	20-24	CHAIN	.090/(2.29)	.100/(2.54)	.030/(0.76) R.	.075/(1.91)	.025/(0.64) R.	.082/(2.08)
43031-0004	A	26-30	CHAIN	.075/(1.91)	.083/(2.10)	.025/(0.64) R.	.058/(1.47)	.020/(0.51) R.	.065/(1.65)
43031-0005	B	26-30	CHAIN	.075/(1.91)	.083/(2.10)	.025/(0.64) R.	.058/(1.47)	.020/(0.51) R.	.065/(1.65)
43031-0006	C	26-30	CHAIN	.075/(1.91)	.083/(2.10)	.025/(0.64) R.	.058/(1.47)	.020/(0.51) R.	.065/(1.65)
43031-0007	A	20-24	LOOSE	.090/(2.29)	.100/(2.54)	.030/(0.76) R.	.075/(1.91)	.025/(0.64) R.	.082/(2.08)
43031-0008	B	20-24	LOOSE	.090/(2.29)	.100/(2.54)	.030/(0.76) R.	.075/(1.91)	.025/(0.64) R.	.082/(2.08)
43031-0009	C	20-24	LOOSE	.090/(2.29)	.100/(2.54)	.030/(0.76) R.	.075/(1.91)	.025/(0.64) R.	.082/(2.08)
43031-0010	A	26-30	LOOSE	.075/(1.91)	.083/(2.10)	.025/(0.64) R.	.058/(1.47)	.020/(0.51) R.	.065/(1.65)
43031-0011	B	26-30	LOOSE	.075/(1.91)	.083/(2.10)	.025/(0.64) R.	.058/(1.47)	.020/(0.51) R.	.065/(1.65)
43031-0012	C	26-30	LOOSE	.075/(1.91)	.083/(2.10)	.025/(0.64) R.	.058/(1.47)	.020/(0.51) R.	.065/(1.65)







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/(0.002543) MIN. SELECT TIN
   OVER .000050/(0.00127) MIN. NICKEL
   "C"= .000030/(0.00076) MIN. SELECT GOLD
   .000100/(0.002543) MIN. SELECT TIN
   OVER .000050/(0.00127) MIN. NICKEL
   * MATERIAL NUMBERS WITH SELECT PLATING ARE POST-PLATED AFTER FORMING.
3) PRODUCT SPECIFICATION : PS-43045, PS-43650, PS-44300-001
4) PACKAGING SPECIFICATION: PK-43031-001 (REEL), PK-43030-003 (LOOSE).
5) TERMINAL FOR USE IN MICRO FIT PLUG 43020-****, 43640-****, AND 44300-****.
6) FOR TERMINAL ORIENTATION IN PLUG SEE DRAWING SDA-43020-**** OR SD-43640-****.
7) THIS TERMINAL IS DESIGNED IN METRIC.
8) THE PRIMARY SHIPPING CARTON WILL BE LABELED "COMPLIANT TO RoHS DIRECTIVE 2002/95/EC AND ELV ANNEX II OF DIRECTIVE 2000/53/EC." CARTONS WITHOUT THIS LABEL MAY CONTAIN PRODUCT WITH TIN/LEAD IN THE PC TAIL AREA.
9) SOME GOLD MAY BE PRESENT ON INSIDE SURFACE.

ADD PK-43030-003 2009/12/30
EC NO: UCP2010-0737 2009/12/30
DRWN:SSOUSEK CHKD:SSOUSEK 2010/01/04
APPR:FSMITH DESCRIPTION
J3 REV

QUALITY SYMBOLS
▼=0
Ⓒ=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

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

ANGULAR ±1/2°

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

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

DRAWN BY: MUELLER DATE: 2002/08/13
CHECKED BY: MUELLER DATE: 2002/08/13
APPROVED BY: MARGULIS DATE: 2002/08/13
MATERIAL NO.: SEE CHART

TITLE: MICRO-FIT (3.0) MALE TERMINAL

molex MOLEX INCORPORATED

DOCUMENT NO.: SD-43031-****
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

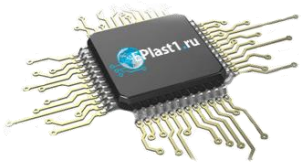
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.