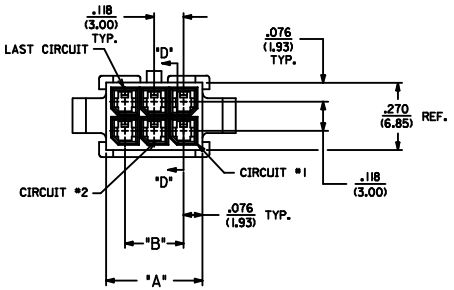
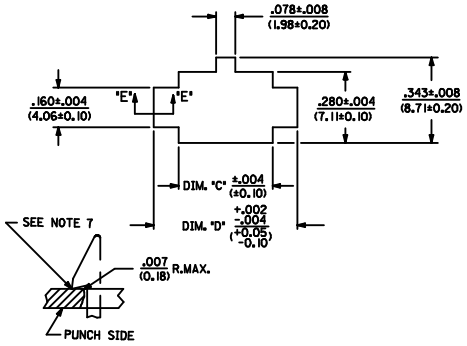
ASSEMBLY ITEM NUMBER	PART CHARACTERISTICS		
	NUMBER OF POSITION	PANEL MOUNT OPTION	MATERIAL
43020-0200	02	YES	"B"
43020-0201	02	NO	
43020-0400	04	YES	
43020-0401	04	NO	
43020-0600	06	YES	
43020-0601	06	NO	
43020-0800	08	YES	
43020-0801	08	NO	
43020-1000	10	YES	
43020-1001	10	NO	
43020-1200	12	YES	
43020-1201	12	NO	
43020-1400	14	YES	"A"
43020-1401	14	NO	
43020-1600	16	YES	
43020-1601	16	NO	
43020-1800	18	YES	
43020-1801	18	NO	
43020-2000	20	YES	
43020-2001	20	NO	
43020-2200	22	YES	
43020-2201	22	NO	
43020-2400	24	YES	
43020-2401	24	NO	

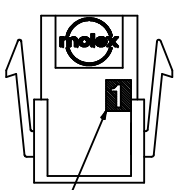
CKT. NO.	DIM. "A"	DIM. "B"	DIM. "C"	DIM. "D"
2	.152/(3.86)	N/A	.166/(4.21)	.311/(7.90)
4	.270/(6.85)	.118/(3.00)	.284/(7.21)	.429/(10.90)
6	.388/(9.85)	.236/(6.00)	.402/(10.21)	.547/(13.89)
8	.506/(12.85)	.354/(9.00)	.520/(13.21)	.665/(16.89)
10	.624/(15.85)	.472/(12.00)	.638/(16.21)	.783/(19.89)
12	.742/(18.85)	.591/(15.00)	.756/(19.21)	.901/(22.89)
14	.860/(21.85)	.709/(18.00)	.874/(22.20)	1.019/(25.88)
16	.978/(24.85)	.827/(21.00)	.992/(25.20)	1.137/(28.88)
18	1.096/(27.85)	.945/(24.00)	1.110/(28.20)	1.255/(31.88)
20	1.215/(30.85)	1.063/(27.00)	1.229/(31.22)	1.373/(34.87)
22	1.333/(33.85)	1.181/(30.00)	1.347/(34.22)	1.491/(37.87)
24	1.451/(36.85)	1.299/(33.00)	1.465/(37.22)	1.609/(40.87)



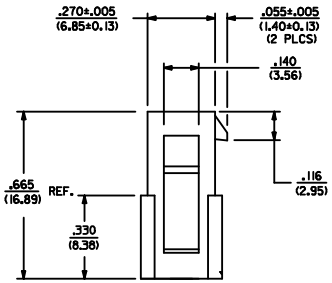
NOTES:
1) HOUSING MATERIAL:
   "A" - UNFILLED POLYESTER, RATED U.L. 94V-0, COLOR IS BLACK.
   "B" - UNFILLED NYLON, RATED U.L. 94V-0, HALOGEN-FREE, COLOR IS BLACK.
2) FINISH: N/A
3) PRODUCT SPECIFICATION: PS-43045
4) PACKAGING SPECIFICATION: PK-43020-001
5) THIS HOUSING MATES WITH MICRO-FIT RECEPTACLE #43025-****
6) THIS HOUSING TO BE USED WITH MOLEX MALE TERMINAL #43031-****
7) DESIGNED FOR .055/(1.4) MINIMUM TO A .100/(2.54) MAXIMUM THICK PANEL OR PRINTED CIRCUIT BOARD.
8) SEE SECTION "D"-"D" FOR TERMINAL ORIENTATION IN HOUSING.
9) PANEL MOUNT FEATURES MUST LOCK ON SIDE OPPOSITE PUNCH SIDE FOR OPTIMUM RETENTION.
10) PART CONFORMS TO CLASS 'B' REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002. SOME HOUSINGS MAY HAVE A SMALL GATE BLEMISH NEAR THE GATE LOCATION THAT DOES NOT AFFECT FUNCTIONALITY.

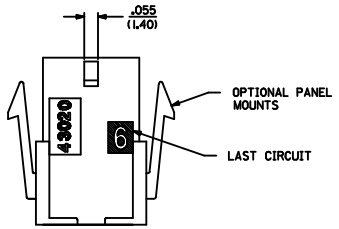


SECTION "E"-"E"
(NO SCALE)

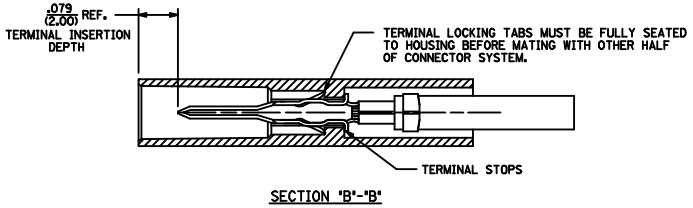


FIRST CIRCUIT

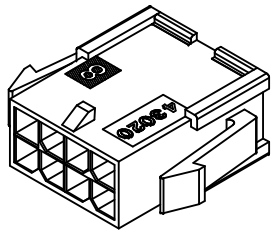




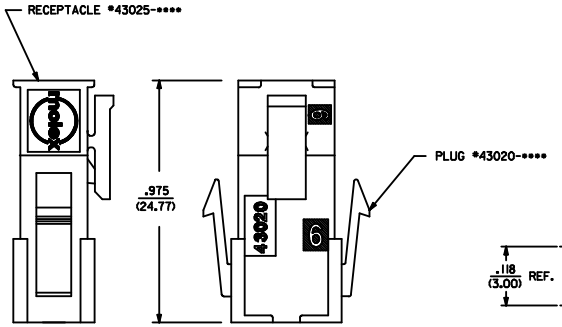
RECOMMENDED PANEL CUT-OUT



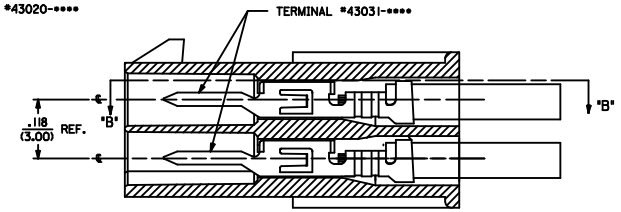
SECTION "B"-"B"



PLUG WITH OPTIONAL PANEL MOUNTS
ISO VIEW
(8 CIRCUIT SHOWN)



MATED MICRO-FIT CONNECTOR



SECTION "D"-"D"
WITH TERMINAL
(SCALE: 8X)

6-12 CKT TO "B"
EC NO: UCP2012-4165
DRWN:MMSTROH 2012/09/24
CH'KD:SSOUSEK 2012/09/27
APPR:FSMITH 2012/10/01
DESCRIPTION
REV G

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: 4:1
DESIGN UNITS: METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY: AFG DATE: 1993/01/07
CHECKED BY: BAP DATE: 1993/01/07
APPROVED BY: FSMITH DATE: 2010/11/18
MATERIAL NO.: SEE CHART

TITLE: MICRO-FIT(3.0) 2 THRU 24 CIRCUIT PLUG WITH OPTIONAL PANEL MOUNTS

molex

DOCUMENT NO.: SDA-43020-****
SHEET NO.: 1 OF 1
SIZE: D

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

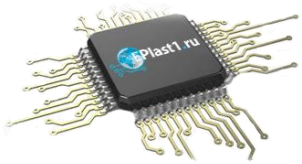
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.