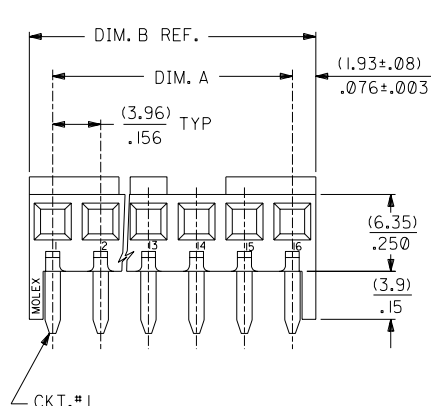
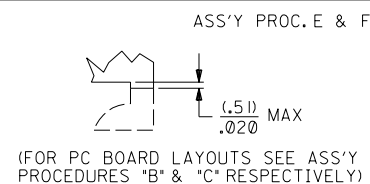
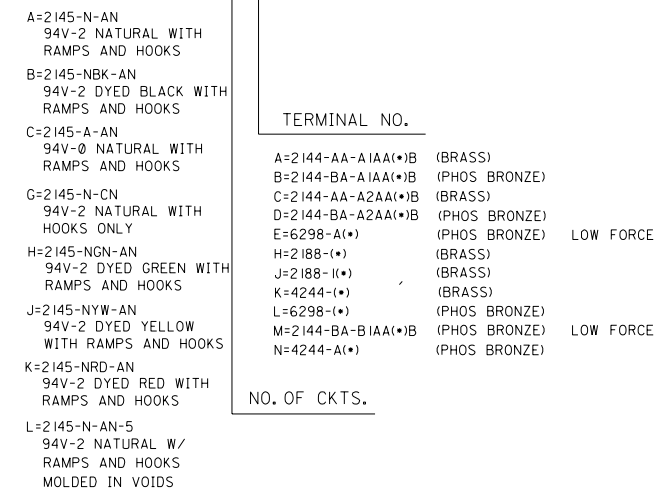
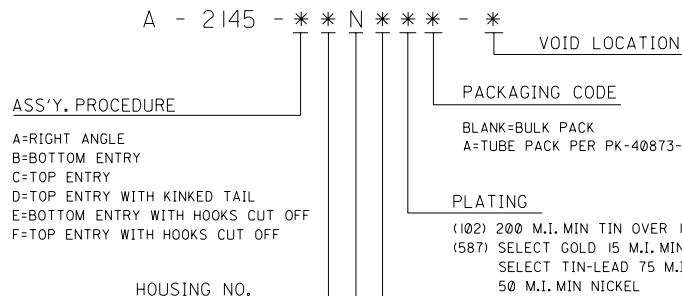




1. TERMINALS MUST CONFORM TO SOLDERABILITY SPEC. ES-152.
2. PARTS CONFORM TO PRODUCT SPEC 08-50.
3. HOUSING MATERIAL: NYLON, UL LISTED
4. "*" PRECEDING ENG. NO. IN CHARTS DESIGNATES STANDARD PRODUCT.
5. TERMINAL TAIL CENTERLINES ARE TO BE WITHIN (.30)/.012 OF EACH OTHER.
6. FOR KINKED PIN INFORMATION SEE SMES-42329-***.



NO. OF CKTS.	DIM. A	DIM. B	KINK PIN LOCATION
			(ASSY. PROC. D ONLY)
2	$(3.96 \pm .13)$ $.156 \pm .005$	(7.82) $.308$	N/A
3	$(7.92 \pm .13)$ $.312 \pm .005$	(11.79) $.464$	N/A
4	$(11.89 \pm .13)$ $.468 \pm .005$	(15.75) $.620$	1, 2 3, 4
5	$(15.85 \pm .13)$ $.624 \pm .005$	(19.71) $.776$	2, 3 4, 5
6	$(19.81 \pm .13)$ $.780 \pm .005$	(23.67) $.932$	2, 3 4, 5
7	$(23.77 \pm .25)$ $.936 \pm .010$	(27.64) 1.088	2, 3 5, 6
8	$(27.74 \pm .25)$ $1.092 \pm .010$	(31.60) 1.244	2, 3 6, 7
9	$(31.70 \pm .25)$ $1.248 \pm .010$	(35.56) 1.400	2, 3 7, 8
10	$(35.66 \pm .25)$ $1.404 \pm .010$	(39.52) 1.556	2, 3 8, 9
11	$(39.62 \pm .25)$ $1.560 \pm .010$	(43.48) 1.712	2, 3 9, 10
12	$(43.59 \pm .25)$ $1.716 \pm .010$	(47.45) 1.868	2, 3 10, 11
13	$(47.55 \pm .25)$ $1.872 \pm .010$	(51.41) 2.024	2, 3 11, 12
14	$(51.51 \pm .36)$ $2.028 \pm .014$	(55.37) 2.180	2, 3 12, 13
15	$(55.47 \pm .36)$ $2.184 \pm .014$	(59.33) 2.336	2, 3 13, 14
16	$(59.44 \pm .36)$ $2.340 \pm .014$	(63.30) 2.492	2, 3 14, 15

20	U	245
19	T	
18	U	D
17	M	
16	T6	C
15	T	
14	T2	E
13	U6	
12	U5	
11	R3	
10	U	
9	T	
8	T	
7	U3	
6	U	
5	U	
4	U	
3	U	
2	U	
1	U7	
MFG.	SH.	REV.

FOR PC BOARD LAYOUT
SEE ASS'Y PROCEDURE "C"

DIMENSIONS SHOWN (SPECIFIED) INCH		▽ = 0 ▼ = 0 REVISE ONLY ON CAD SYSTEM									
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES: ANGULAR = 1/2°		TITLE									
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"><tr><th style="width: 50%; text-align: center; padding: 2px;">INCH</th><th style="width: 50%; text-align: center; padding: 2px;">METRIC</th></tr><tr><td style="padding: 2px;">3 PLACE ± .010 ---</td><td style="padding: 2px;"></td></tr><tr><td style="padding: 2px;">2 PLACE ± .014 ± 0.25</td><td style="padding: 2px;"></td></tr><tr><td style="padding: 2px;">1 PLACE --- ± 0.36</td><td style="padding: 2px;"></td></tr></table>		INCH	METRIC	3 PLACE ± .010 ---		2 PLACE ± .014 ± 0.25		1 PLACE --- ± 0.36		HOUSING ASS'Y, P.C. TAIL (3.96) .156 C 2145 SERIES DRAWING	
INCH	METRIC										
3 PLACE ± .010 ---											
2 PLACE ± .014 ± 0.25											
1 PLACE --- ± 0.36											
DRAWING WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		(MOLEX) MOLEX INCORPORATED SHEET NO. DATE LISLE, ILL. 69532 U.S.A. 1 OF 20 7 / 9 / 87									
PART NO.		DRWG. NO.									
SEE CHART		SDA-2145									
FILE NAME 52145X1		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX, INC. AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.									
DIV.		SIZE									

	13	12	11	10	9	8	7	6		2145	4	3	2	1		
J	ENG. NO.		HOUSING NO.		TERMINAL NO.		DIM. C		EDP ON SHT/COL							J
	A-2145-AANA(I02)-*		2145-N-AN		2144-AA-A IAA-I02B		(3.68) / .145		7 / 1							
	A-2145-AANA(I22)-*		2145-N-AN		2144-AA-A IAA-I22B		(3.68) / .145		7 / 2							
	A-2145-AANA(505)-*		2145-N-AN		2144-AA-A IAA-505B		(3.68) / .145		7 / 3							
	A-2145-AANA(507)-*		2145-N-AN		2144-AA-A IAA-507B		(3.68) / .145		7 / 4							
I	A-2145-AANB(558)-*		2145-N-AN		2144-BA-A IAA-558B		(3.68) / .145		8 / 1							I
	A-2145-AANA(P913)-*		2145-N-AN		2144-AA-A IAA-P913B		(3.68) / .145		8 / 2							
	A-2145-ABNA(I22)-*		2145-NBK-AN		2144-AA-A IAA-I22B		(3.68) / .145		8 / 3							
	A-2145-ABNA(P913)-*		2145-NBK-AN		2144-AA-A IAA-P913B		(3.68) / .145		8 / 4							
	A-2145-AANA(587)-*		2145-N-AN		2144-AA-A IAA-587B		(3.68) / .145		9 / 1							
	A-2145-AGNA(P913)-*		2145-N-CN		2144-AA-A IAA-587B		(3.68) / .145		9 / 2							
H	A-2145-BANH(I02)-*		2145-N-AN		2188-(I02)		(4.06) / .160		9 / 3							H
	A-2145-BANH(I22)-*		2145-N-AN		2188-(I22)		(4.06) / .160		9 / 4							
	A-2145-BANL(P913)-*		2145-N-AN		6298-(P913)		(4.06) / .160		10 / 1							
	A-2145-BANL(565)-*		2145-N-AN		6298-(565)		(4.06) / .160		10 / 2							
	A-2145-BBNH(I22)-*		2145-NBK-AN		2188-(I22)		(4.06) / .160		10 / 3							
G	A-2145-CANA(I02)-*		2145-N-AN		2144-AA-A IAA-I02B		(3.05) / .120		10 / 4							G
	A-2145-CANA(I22)-*		2145-N-AN		2144-AA-A IAA-I22B		(3.05) / .120		11 / 1							
	A-2145-CANB(565)-*		2145-N-AN		2144-BA-A IAA-565B		(3.05) / .120		11 / 2							
	A-2145-CANC(P913)-*		2145-N-AN		2144-AA-A2AA-P913B		(4.80) / .189		11 / 3							
	A-2145-FGNA(587)-*		2145-N-CN		2144-AA-A IAA-587B		(3.05) / .120		11 / 4							
	A-2145-FANA(P913)-*		2145-N-AN		2144-AA-A IAA-P913B		(3.05) / .120		12 / 1							
F	A-2145-DANC(P913)-*		2145-N-AN		2144-AA-A2AA-P913B		(4.80) / .189		12 / 2							F
	A-2145-BBNH(P913)-*		2145-NBK-AN		2188-(P913)		(4.06) / .160		12 / 3							
	A-2145-CBNA(P913)-*		2145-NBK-AN		2144-AA-A IAA-P913B		(3.05) / .120		12 / 4							
	A-2145-FGNA(550)-*		2145-N-CN		2144-AA-A IAA-550B		(3.05) / .120		13 / 1							
	A-2145-BANH(P913)-*		2145-N-AN		2188-(P913)		(4.06) / .160		13 / 2							
E	A-2145-BANH(587)-*		2145-N-AN		2188-(587)		(4.06) / .160		13 / 3							E
	A-2145-FANA(503)-*		2145-N-AN		2144-AA-A IAA-503B		(3.05) / .120		13 / 4							
	A-2145-EANH(P913)-*		2145-N-AN		2188-(P913)		(4.06) / .160		14 / 1							
	A-2145-AANK(P913)-*		2145-N-AN		4244-(P913)		(3.68) / .145		14 / 2							
	A-2145-ABNK(P913)-*		2145-NBK-AN		4244-(P913)		(3.68) / .145		14 / 3							
D	A-2145-ABNA(587)-*		2145-NBK-AN		2144-AA-A IAA-587B		(3.68) / .145		14 / 4							D
	A-2145-AANA-(I09)-*		2145-N-AN		2144-AA-A IAA-I09B		(3.68) / .145		15 / 1							
	A-2145-CANA(P913)-*		2145-N-AN		2144-AA-A IAA-P913B		(3.05) / .120		15 / 2							
	A-2145-AANB(I22)-*		2145-N-AN		2144-BA-A IAA(I22)B		(3.68) / .145		15 / 3							
	A-2145-BANL(I22)-*		2145-N-AN		6298-(I22)		(4.06) / .160		15 / 4							
	A-2145-CANB(I22)-*		2145-N-AN		2144-BA-A IAA(I22)B		(3.05) / .120		16 / 1							
C	A-2145-EGNH(P913)-*		2145-N-CN		2188-(P913)		(4.06) / .160		16 / 2							C
	A-2145-FGNA(P913)-*		2145-N-CN		2144-AA-A IAA-P913B		(3.05) / .120		16 / 3							
	A-2145-CANA(587)-*		2145-N-AN		2144-AA-A IAA-587B		(3.05) / .120		16 / 4							
	A-2145-BHNH(I22)-*		2145-NGN-AN		2188-(I22)		(4.06) / .160		17 / 1							
	A-2145-BJNH(I22)-*		2145-NYW-AN		2188-(I22)		(4.06) / .160		17 / 2							
B	A-2145-BKNH(I22)-*		2145-NRD-AN		2188-(I22)		(4.06) / .160		17 / 3							B
							/		/							

[illegible]



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.