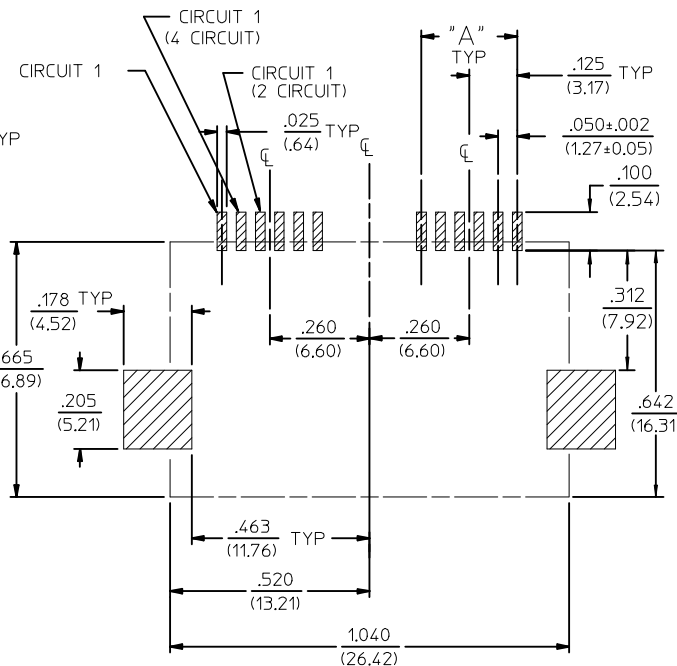
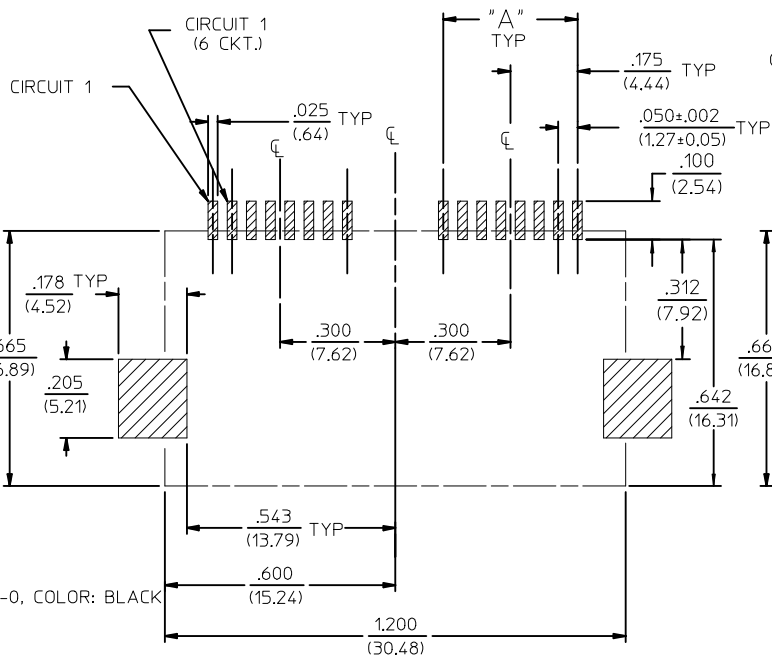
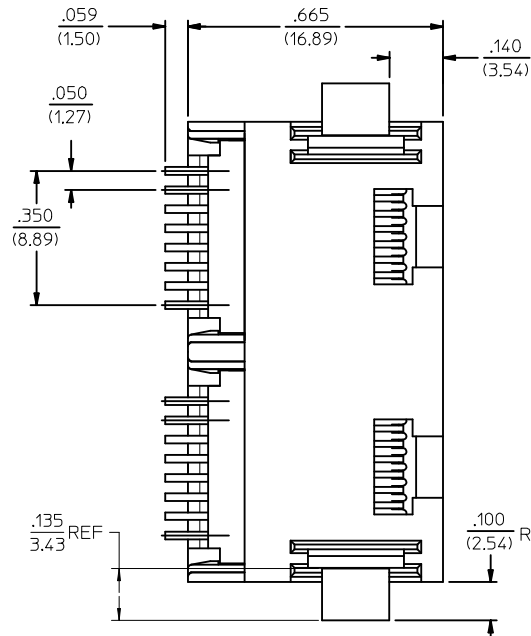
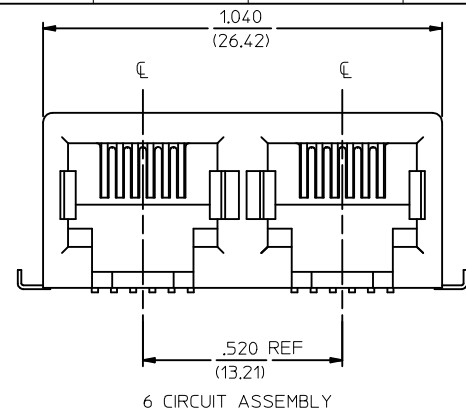
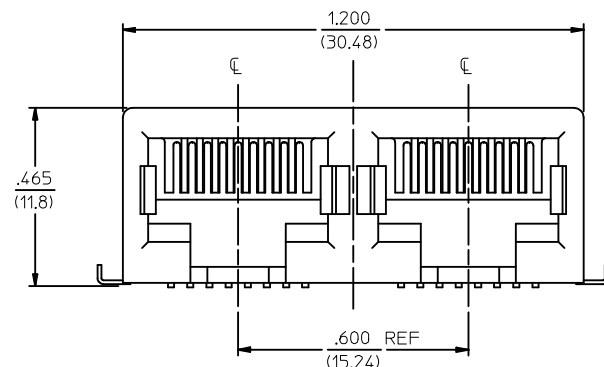
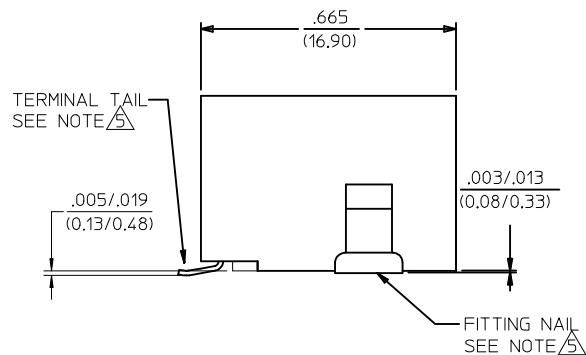




- NOTES:
- MATERIAL:
HOUSING & INSULATOR: NYLON(PA), GLASS FILLED, UL94V-0, COLOR: BLACK
TERMINALS: PHOSPHOR BRONZE, .012/(0.30) THICK
FITTING NAILS: BRASS, .010/(0.25) THICK
 - FINISH:
TERMINALS:
A = SELECT GOLD IN CONTACT AREA: .000050/(0.00127) MIN.,
SELECT MATTE TIN IN PC TAIL AREA: .000100/(0.00254) MIN.,
WITH OVERALL NICKEL UNDERPLATE: .000050/(0.00127) MIN.
B = SELECT GOLD IN CONTACT AREA: .000030/(0.00076) MIN.,
SELECT MATTE TIN IN PC TAIL AREA: .000100/(0.00254) MIN.,
WITH OVERALL NICKEL UNDERPLATE: .000050/(0.00127) MIN.
C = SELECT GOLD IN CONTACT AREA: .000015/(0.00038) MIN.,
SELECT MATTE TIN IN PC TAIL AREA: .000100/(0.00254) MIN.,
WITH OVERALL NICKEL UNDERPLATE: .000050/(0.00127) MIN.
 - FITTING NAILS:
100 MICROINCHES MATTE TIN OVER 50 MICROINCHES NICKEL UNDERPLATE
 - PRODUCT SPECIFICATION AND PROCESSING PARAMETERS: PS-43743-0001.
 - PACKAGING SPECIFICATION:
CONNECTOR ASSEMBLIES TO BE PACKAGED USING TAPE & REEL SYSTEM.
 - COPLANARITY SPECIFICATION:
WHEN AN ASSEMBLY IS PLACED UPON A LEVEL SURFACE, THE MAXIMUM GAP BETWEEN THE LEVEL SURFACE AND ALL TERMINAL TAILS AND BOTH FITTING NAILS IS .006/(0.15).
 - FOR ASSEMBLIES HAVING VOIDED CIRCUITS, THE TAIL PORTION IS CUT AND REMOVED, THE MATING PORTION OF THE TERMINAL REMAINS INTACT. VOIDED CIRCUITS MUST BE THE SAME FOR BOTH PARTS.
 - CONFORMS TO FCC REGULATION PART 68.5 FOR MODULAR JACKS.

PC BOARD LAYOUT FOR
8 POSITION HOUSING
(COMPONENT SIDE OF BOARD)

PC BOARD LAYOUT FOR
6 POSITION HOUSING
(COMPONENT SIDE OF BOARD)

CORRECT NOTE # EC NO: UCP2013-4879 DR: NGUYEN CHKD: JELL APPR: FSMITH REV: G4	2013/05/31 2013/05/31 2013/06/07	DESCRIPTION QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 2:1	DESIGN UNITS INCH	 THIRD ANGLE PROJECTION		
				mm	INCH	DRAWN BY PEARSON	DATE 01/07/97	TITLE 4, 6 & 8 CIRCUIT DUAL PORT SMT MODJACK				
			4 PLACES ± ---	± ---	CHECKED BY MUELLER	DATE 01/07/97						
			3 PLACES ± ---	± .010	APPROVED BY FSMITH	DATE 2012/10/12	molex					
			2 PLACES ± 0.25	± .015	MATERIAL NO.						DOCUMENT NO.	SHEET NO.
			1 PLACE ± .38	± ---	SEE CHART						SD-43841-001	1 OF 2
			0 PLACE ± ---	± ---	SIZE C THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION							
			ANGULAR ±1/2°									
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS									

13

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

ASSEMBLY
ITEM NO.

CONNECTOR
SIZE

CIRCUIT
SIZE

TERMINAL
PLATING

TAPE & REEL
PACKAGING NO.

VOIDED
CIRCUITS

43841-0001

8

4

A

PK-70873-7004

NA

43841-0002

8

6

A

PK-70873-7004

43841-0003

8

8

A

PK-70873-7004

43841-0004

6

4

A

PK-70873-7003

43841-0005

6

6

A

PK-70873-7003

43841-0006

8

4

B

PK-70873-7004

43841-0007

8

6

B

PK-70873-7004

43841-0008

8

8

B

PK-70873-7004

43841-0009

6

4

B

PK-70873-7003

43841-0010

6

6

B

PK-70873-7003

43841-0011

8

4

C

PK-70873-7004

43841-0012

8

6

C

PK-70873-7004

43841-0013

8

8

C

PK-70873-7004

43841-0014

6

4

C

PK-70873-7003

43841-0015

6

6

C

PK-70873-7003

43841-0016

6

2

A

PK-70873-7003

43841-0017

6

2

B

PK-70873-7003

43841-0018

6

2

C

PK-70873-7003

NA

COVER TAPE

REEL

VACUUM FORMED CARRIER TAPE WITH SPROCKET HOLES

TAPE AND REEL PACKAGING

HOUSING
SIZE

CIRCUIT
SIZE

DIM. A

6

6

.250
(6.35)

6

4

.150
(3.81)

6

2

.050
(1.27)

8

8

.350
(8.89)

8

6

.250
(6.35)

8

4

.150
(3.81)

QUALITY
SYMBOLS

DESCRIPTION

REV

SEE SHEET ONE

EC NO: UCP2013-4879

DRWN:NGUYEN

CHKD:JBELL

APPR:FSMITH

G4

GENERAL TOLERANCES
(UNLESS SPECIFIED)

mm

INCH

4 PLACES ± --- ± ---

3 PLACES ± --- ± .010

2 PLACES ± 0.25 ± .015

1 PLACE ± .38 ± ---

0 PLACE ± --- ± ---

ANGULAR ±1/2°

DRAFT WHERE APPLICABLE
MUST REMAIN
WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE

IN/MM

DRAWN BY

DATE

CHECKED BY

DATE

APPROVED BY

DATE

MATERIAL NO.

SEE CHART

SIZE

C

SCALE

2:1

DESIGN UNITS

INCH

THIRD ANGLE
PROJECTION

TITLE

4, 6 & 8 CIRCUIT
DUAL PORT SMT MODJACK

molex

MATERIAL NO.

DOCUMENT NO.

SD-43841-001

SHEET NO.

2 OF 2

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

VIEW SHOWING TYPICAL TERMINAL CUTOFF
OF TAIL (SEE NOTE 6) FOR VOIDED CIRCUITS.

TYPICAL VIEW SHOWING VOIDED CIRCUIT
(CIRCUITS 2,3,6,7 SHOWN VOIDED)

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А