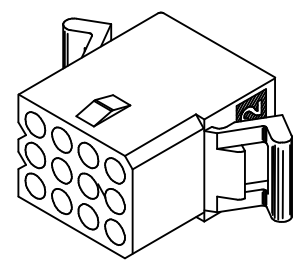


PLUG HOUSING (NOT TO SCALE)



RECEPTACLE HOUSING (NOT TO SCALE)

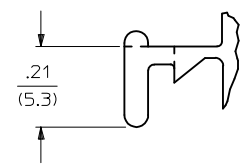
TRANSLATED TO S.D. EC NO: UCP2004-2551 DRWN:RHOLTS 2004/12/03 CHKD:FSMITH 2004/12/03 APPR:FSMITH 2004/12/06	QUALITY SYMBOLS ▽-0 ∇-0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		SCALE 1:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	REVISE ON CAD ONLY	
			mm	INCH	DIMENSION STYLE IN/MM		TITLE	
		4 PLACES	± ---	± ---	DRAWN BY GWC	DATE 1993/02/01	.062/(157) HOUSINGS, PLUG & RECEPTACLE 12 CKT, 145 CENTERS	MOLEX INCORPORATED
		3 PLACES	± ---	± .010	CHECKED BY RW	DATE 1993/02/01		
2 PLACES	± 0.25	± .014	APPROVED BY RAS	DATE 1993/02/01	SEE CHART	DOCUMENT NO. SD-1625-12*	SHEET NO. 1 OF 2	
1 PLACE	± 0.36	± ---	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			

PLUG	
PART NO.	ENG. NO.
03-06-2121	1625-12P
03-06-7121	1625-12PBK
03-06-2122	1625-12P1
03-06-7122	1625-12P1BK

RECEPTACLE	
PART NO.	ENG. NO.
03-06-1121	1625-12R
03-06-6121	1625-12RBK
03-06-1122	1625-12R1
03-06-6122	1625-12R1BK OBSOLETE

RECEPTACLE LEGEND

1625-12R\*\*\*  
 CIRCUIT SIZE  
 R = RECEPTACLE  
 BLANK = WITH PREBENT MOUNTING EARS  
 1 = WITHOUT EARS  
 COLOR:  
 BLANK = NATURAL COLOR  
 AM = AMBER BK = BLACK BU = BLUE  
 BN = BROWN GY = GRAY GN = GREEN  
 OR = ORANGERD = RED YW = YELLOW

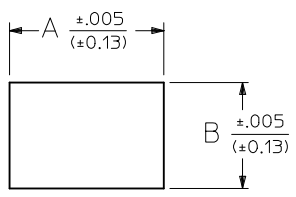
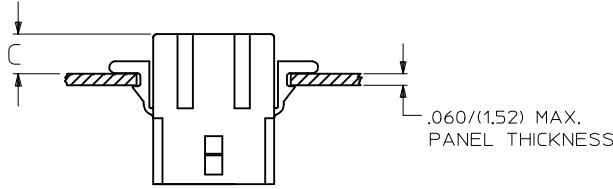


DETAIL 1

STANDARD MOUNTING EAR  
SCALE 4:1

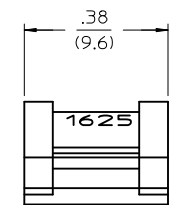
PLUG LEGEND

1625-12P\*\*\*  
 CIRCUIT SIZE  
 P = PLUG  
 BLANK = WITH PREBENT EARS  
 1 = WITHOUT EARS  
 COLOR:  
 BLANK = NATURAL COLOR  
 AM = AMBER BK = BLACK BU = BLUE  
 BN = BROWN GY = GRAY GN = GREEN  
 OR = ORANGE RD = RED YW = YELLOW



RECOMMENDED HOLE PATTERN

RECEP.	.795 (20.19)	.563 (14.30)		.23 (5.8)
PLUG	.903 (22.94)	.614 (15.60)	.21 (5.3)	.22 (5.5)
PART	DIM. A	DIM. B	DIM. C (STANDARD EAR)	DIM. C (PREBENT EAR)



DETAIL 2

.062/(1.57) PREBENT MOUNTING EAR  
SCALE 4:1

- NOTES:
1. MATERIAL: NYLON TYPE 6/6, 94V-2.
  2. FINISH: NONE
  3. PRODUCT SPECIFICATION: PS-02-06
  4. PACKAGING INFORMATION: PK-1625-001
  5. THIS HOUSING FOR USE WITH .062/(1.57) DIA. TERMINALS.

- WHERE DENOTED IN CHART, TOOLS ARE BUILT WITH PREBENT MOUNTING EARS PER DETAIL 2 AND SUPERSEDE ALL TOOLS PREVIOUSLY BUILT WITH THE STANDARD MOUNTING EARS.
- CIRCUIT I.D. NUMBERS APPEAR ON PARTS FROM TOOLS BUILT AFTER 2/1/93.

TRANSLATED TO S.D. EC NO: UCP2004-2551 DRWN:RHOLTS 2004/12/03 CHKD:FSMITH 2004/12/03 APPR:FSMITH 2004/12/06	QUALITY SYMBOLS 0 0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		SCALE 1:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	REVISE ON CAD ONLY	
		DIMENSION STYLE IN/MM		DRAWN BY DATE GWC 1993/02/01		TITLE .062/(1.57) HOUSINGS, PLUG & RECEPTACLE 12 CKT, 145 CENTERS		
		4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± .010 2 PLACES ± 0.25 ± .014 1 PLACE ± 0.36 ± --- ANGULAR ± 1 °		CHECKED BY DATE RW 1993/02/01		MOLEX INCORPORATED		
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		APPROVED BY DATE RAS 1993/02/01		MATERIAL NO. SEE CHART	DOCUMENT NO. SD-1625-12*	SHEET NO. 2 OF 2

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

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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