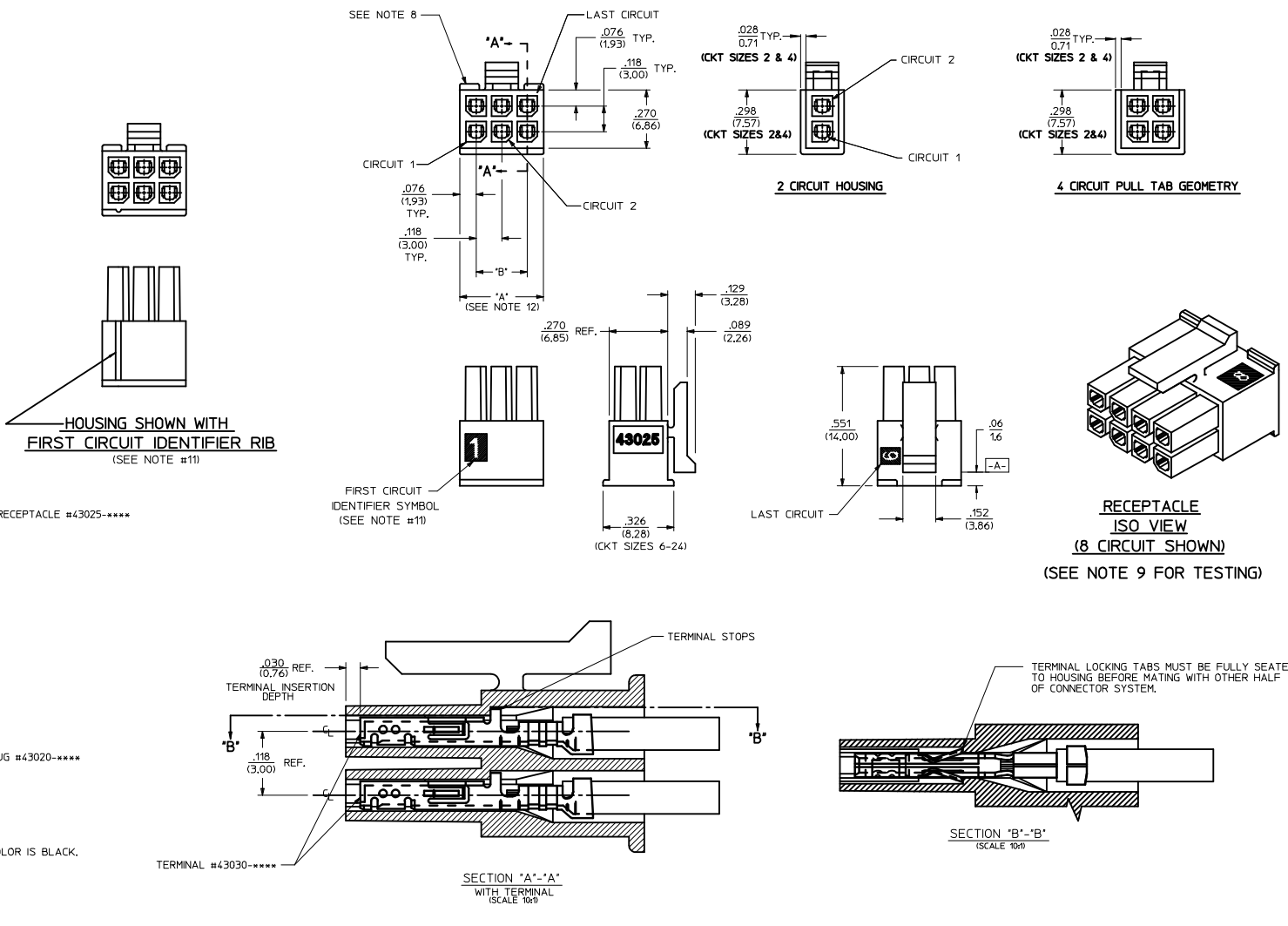


PART CHARACTERISTICS		CKT. NO.	DIM. 'A'	DIM. 'B'
NUMBER OF POSITION	ASSEMBLY ITEM NUMBER			
		2	.152/(3.86)	N/A
02	43025-0208	4	.270/(6.85)	.118/(3.00)
04	43025-0408	6	.388/(9.85)	.236/(6.00)
06	43025-0608	8	.506/(12.85)	.354/(9.00)
08	43025-0808	10	.624/(15.85)	.472/(12.00)
10	43025-1008	12	.742/(18.85)	.591/(15.00)
12	43025-1208	14	.860/(21.85)	.709/(18.00)
14	43025-1408	16	.978/(24.85)	.827/(21.00)
16	43025-1608	18	1.096/(27.85)	.945/(24.00)
18	43025-1808	20	1.215/(30.85)	1.063/(27.00)
20	43025-2008	22	1.333/(33.85)	1.181/(30.00)
22	43025-2208	24	1.451/(36.85)	1.299/(33.00)
24	43025-2408			

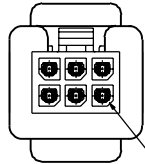
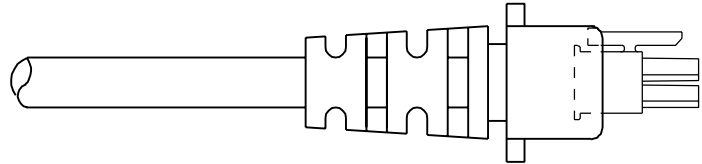


- NOTES:**
- HOUSING MATERIAL: UNFILLED NYLON, RATED UL 94V-0, IEC 60335-1, 4TH EDITION GLOW WIRE CAPABLE. COLOR IS BLACK.
 - FINISH: N/A
 - PRODUCT SPECIFICATION: PS-43045
 - PACKAGING SPECIFICATION: PK-43025-001
 - THIS RECEPTACLE MATES WITH 43020, 43045.
 - THIS RECEPTACLE TO BE USED WITH MOLEX FEMALE TERMINAL SERIES 43030 OR 46235. SEE SECTION 'A'-A' FOR TERMINAL ORIENTATION IN HOUSING.
 - FOR OVERMOLDING PARAMETERS SEE ENGINEERING SPECIFICATION #SDS-43025-1000.
 - TOP PULL TABS ARE NOT AVAILABLE ON 2 AND 4 CIRCUIT PARTS.
 - MOLEX RECOMMENDS THE USE OF MICRO-FIT TEST PLUG, SERIES NO. 44242-XXXX WHENEVER TESTING IS PERFORMED. TEST PLUGS MUST NOT BE USED FOR MAKE OR BREAK UNDER LOAD. MOLEX DOES NOT RECOMMEND USING STANDARD MATING COMPONENTS FOR HARNESS TESTING PURPOSES.
 - SOME HOUSINGS MAY HAVE A SMALL GATE BLEMISH NEAR THE GATE THAT DOES NOT AFFECT FUNCTIONALITY.
 - HOUSINGS HAVE EITHER AN IDENTIFIER RIB OR ENGRAVED '1' SYMBOL TO INDICATE CIRCUIT #1. IDENTIFIER TYPE IS TOOL DEPENDENT AND NOT SELECTABLE.
 - DIMENSION 'A' MEASURED AT DATUM [A].
 - THIS PART CONFORMS TO CLASS 'B' REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.

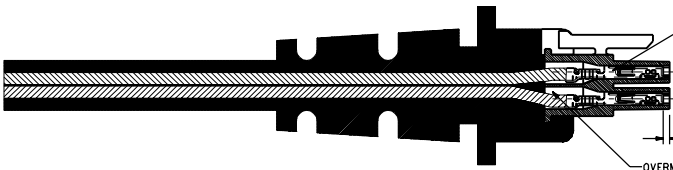
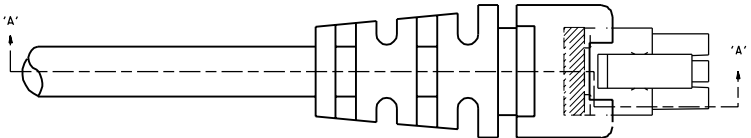
ADD NOTE 12 IEC NO: LCP2013-4/30 DFWANUNGEN 2012/10/10 CHIKOSUSEK 2012/10/10 APPLES/SMITH 2012/10/12 A6	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	▽=0	4 PLACES ± --- ± ---	IN/MM	---	METRIC	☉
	▽=0	3 PLACES ± --- ± ---	mm	---	---	---
	▽=0	2 PLACES ± 0.25 ± 0.14	INCH	---	---	---
		1 PLACE ± 0.35 ± ---				
		0 PLACE ± --- ± ---				
		ANGULAR ±1/2°				
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				
			MATERIAL NO.	DOCUMENT NO.		SHEET NO.
			SEE CHART	SD-43025-001		1 OF 1
			THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			

NOTES:

- 1) OVERMOLDED MATERIAL SHOULD NOT ENCAPSULATE THE TERMINAL IN AND AROUND THE WIRE CRIMP AREA.
- 2) TERMINALS MUST BE CENTERED AND PERPENDICULAR INSIDE THE RECEPTACLE HOUSING BEFORE AND AFTER OVERMOLDING.
- 3) DEVICE USED TO CENTER TERMINALS MUST NOT EXCEED .020 SQUARE IN ORDER TO PREVENT TERMINAL DEFORMATION.
- 4) OVERMOLD TOOLING MUST NOT DAMAGE INTERNAL OR EXTERNAL FEATURES OF CABLE ASSEMBLY.
- 5) THE OVERMOLDING TEMPERATURES DURING PROCESSING MUST NOT EXCEED 320°F
- 6) REMOVAL OF CABLE ASSEMBLY FROM THE TOOLING MUST NOT IN ANY WAY DAMAGE THE SUPPLIED COMPONENTS.
- 7) MOLEX IS RESPONSIBLE ONLY FOR COMPONENTS SUPPLIED TO THE OVERMOLDER, BUT NOT FOR NONCONFORMANCES INDUCED DURING THE OVERMOLDING PROCESS, SUCH AS OVERMOLD MATERIAL IN THE CONTACT AREA, TERMINALS THAT ARE EITHER OUT OF CENTER OR LACK OF TERMINAL MOBILITY AFTER BEING OVERMOLDED, AND ANY DEFORMATION TO TERMINALS OR HOUSINGS IN GENERAL.



TERMINALS MUST BE CENTERED IN RECEPTACLE PRIOR TO OVERMOLDING



TERMINALS SHOULD BE FULLY SEATED (APPROXIMATELY .030/(0.76) FROM TOP OF SILOS) BEFORE OVERMOLDING

.030 (0.76) REF.

OVERMOLD MATERIAL SHOULD NOT PROCEED PASS WIRE CRIMP

SECTION 'A-A'

B	REVISED PER EEM 14-0172 01/31/95 BAP
A	REVISED PER EEM 14-0138 06/23/94 BAP

DIMS: SHOWN METRIC UNITS		REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	
		TITLE: MICRO-FIT (3.0) OVERMOLDING SPECIFICATIONS PART NO: NONE SCALE: 4:1	
MOLEX INCORPORATED 1000 W. CALIFORNIA AVENUE MOLEX INCORPORATED		SHEET NO: 1 OF 1 DATE: 06/23/94 REV: 1000	

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