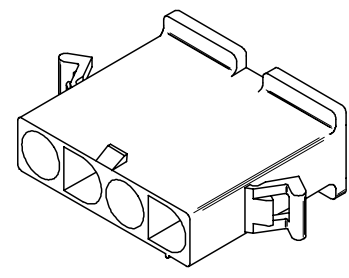
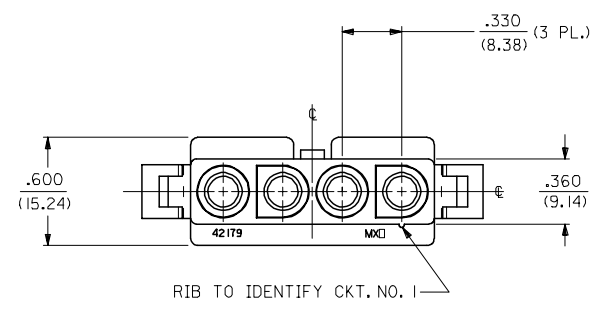
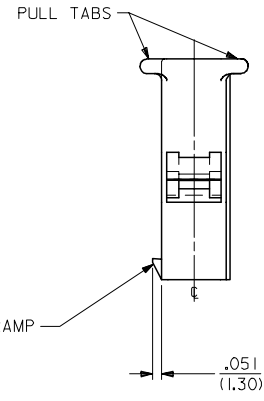
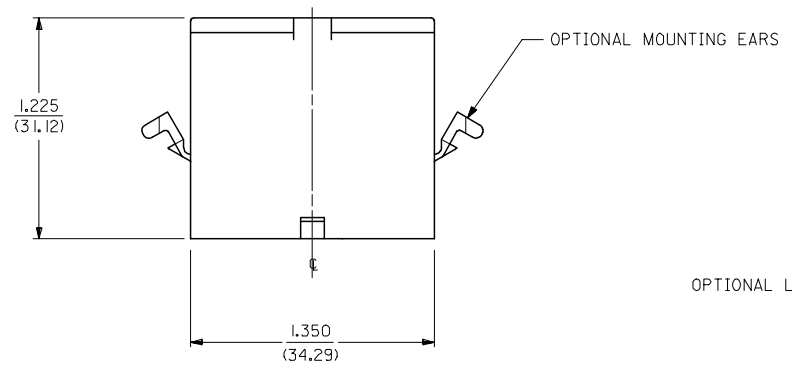
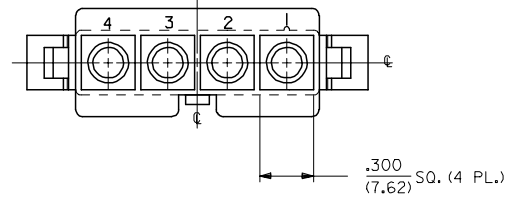


13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

J  
I  
H  
G  
F  
E  
D  
C  
B  
A

J  
I  
H  
G  
F  
E  
D  
C  
B  
A



PLUG

UPDATE TITLE BLOCK EC NO: UCP2007-2085 DRAWN/PRD/DDR 2007/04/13 CHKD: AEL/HAG 2007/04/16 APPR: FSM/TH 2007/04/19 REV DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 2:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION
	▽=0 ▽=0	mm	INCH	DRAWN BY	DATE	TITLE		
		4 PLACES ± .007	± .007	GEP	1988/09/21	.125/(3.17) HOUSINGS, PLUG AND RECEPTACLE, 4 CKT .330/(8.38) CTRS.		
		3 PLACES ± .010	± .010	RW	1988/09/21			
	2 PLACES ± 0.18	± .010	RAS	1988/09/21	MOLEX MOLEX INCORPORATED DOCUMENT NO. SD-42179-4* SHEET NO. 2 OF 3			
	1 PLACE ± 0.25	± .010						
	ANGULAR ±1/2°	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE CHART				
				MATERIAL NO.		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		

12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

PLUG		
PART NO.	ENG. NO.	
03-12-2046	42179-4P1	
03-12-2045	42179-4P	
03-12-7042	42179-4PYW	
03-12-7043	42179-4PIYW	
03-12-7040	42179-4PBK	
03-12-7041	42179-4PIBK	
03-12-7044	42179-4PIRD	OBSOLETE
03-12-7045	42179-4P2	

RECEPTACLE	
PART NO.	ENG. NO.
03-12-1046	42179-4R1
03-12-6040	42179-4RIBK
03-12-6041	42179-4RIYW

**LEGEND:**

42179-4\*\*\*

CIRCUIT SIZE: \_\_\_\_\_

HOUSING TYPE: \_\_\_\_\_

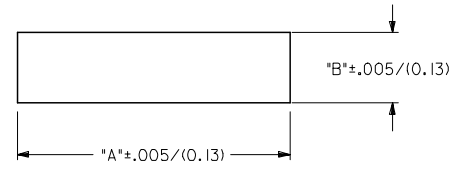
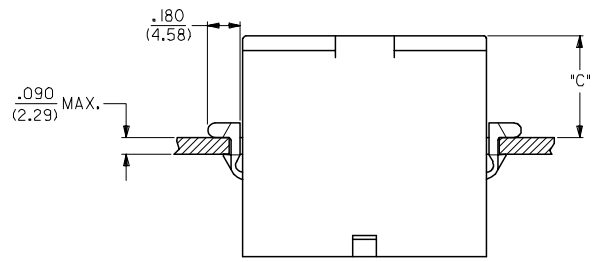
P = PLUG  
R = RECEPTACLE

FEATURE OPTIONS: \_\_\_\_\_

BLANK = WITH MOUNTING EARS (PLUG ONLY)  
1 = WITHOUT MOUNTING EARS  
2 = WITH MOUNTING EARS (PLUG ONLY);  
WITHOUT LOCKING RAMP

COLOR: \_\_\_\_\_

BLANK = 94V-2; TRANSLUCENT NATURAL COLOR  
AM=AMBER BK=BLACK BU=BLUE  
BN=BROWN GY=GRAY GN=GREEN  
OR=ORANGE RD=RED YW=YELLOW



RECOMMENDED PANEL OPENING

HOUSING	DIM. "A"	DIM. "B"	DIM. "C"
PLUG	1.511/(38.38)	.440/(11.18)	.57/(14.5)

**NOTES:**

1. MATERIAL: NYLON (PA), UL94V-2, COLOR-NATURAL (TRANSLUCENT)
2. FINISH: NONE
3. PRODUCT SPECIFICATION: NONE
4. PACKAGING SPECIFICATION: PK-42179-001
5. PART ACCEPTS A MAXIMUM .250/(6.35) INSULATION DIAMETER WIRE.
6. FOR USE WITH ALL MOLEX .125/(3.17) DIAMETER SERIES TERMINALS EXCEPT THE 1219/1220 SERIES.
7. PARTS CONFORM TO CLASS B REQUIREMENT OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002

OBS. P/N 03-12-7044 EC NO. UCP2007-2085 DRAWN/PRD DR 2007/04/13 CHKD: AEL/HAG 2007/04/16 APPR: FSM/TH 2007/04/19 REV DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	=0 =0	mm INCH 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± .007 2 PLACES ± 0.18 ± .010 1 PLACE ± 0.25 ± --- ANGULAR ± 1 °	IN/MM	2:1	INCH	□ THIRD ANGLE PROJECTION
			DRAWN BY DATE			TITLE
			CHECKED BY DATE			.125/(3.17) HOUSING, PLUG AND RECEPTACLE, 4 CKT .330/(8.38) CTRS.
		APPROVED BY DATE				
		MATERIAL NO.				
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE CHART	SD-42179-4*	SHEET NO. 3 OF 3
		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9