

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0019092042

Status:

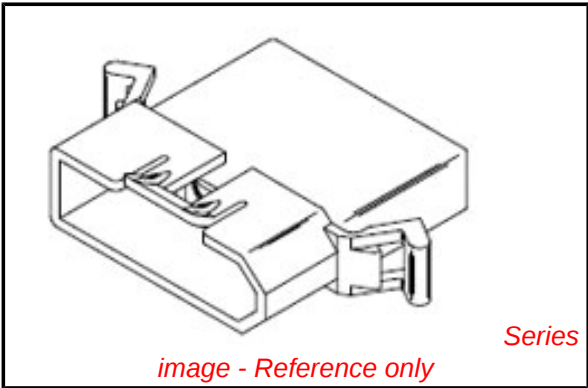
Active

Overview:

standard_093

Description:

2.36mm (.093") Diameter, .093" Pin and Socket Plug Housing with Positive Latch, 4 Circuits, Without Mounting Ears



Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Packaging Specification (PDF)

Product Specification PS-02-09 (PDF)

Product Specification PS-1991-013 (PDF)

Product Specification PS-1991-014 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR19980
TUV	R95725
UL	E29179
General	
Product Family	Crimp Housings
Series	1991
Comments	Glow Wire Equivalent Part Number 50361743. Polarized to Mating Part
Overview	standard_093
Product Name	Standard .093"
Physical	
Breakaway	No
Circuits (maximum)	4
Circuits Detail	2x2
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-2
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Nylon
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface (in)	0.248 In
Pitch - Mating Interface (mm)	6.30 mm
Polarized to Mating Part	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Electrical	
Current - Maximum per Contact	9A
Material Info	
Old Part Number	1991-04P1
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-02-09, PS-1991-013, PS-1991-014
Sales Drawing	SD-1991-4*

EU RoHS

ELV and RoHS Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No

Halogen-Free

Status

Halogen-Free

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

1991Series

Mates With

19-09-1042 Receptacle, 19-09-1043 Receptacle

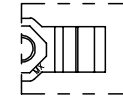
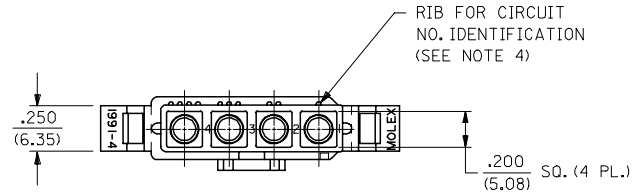
Use With

1189 Crimp Terminals, 1190 Crimp Terminals, 1380 Male Crimp Terminals, 1381 Female Crimp Terminals, 1433 Crimp Terminals, 1434 Male Crimp Terminals, 1973 , 2151 , 2273 , 2870 , 2871 , 4272 , 4550 , 6271 , Lin

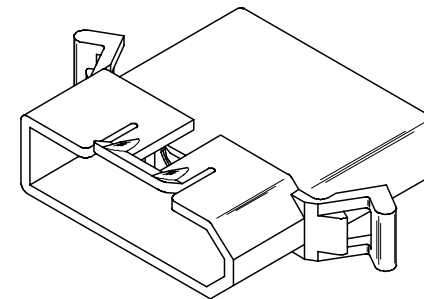
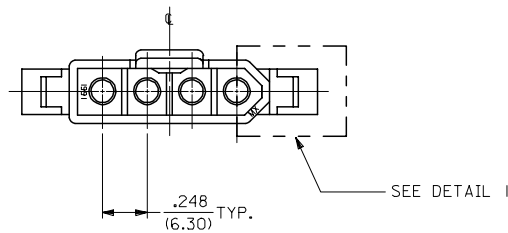
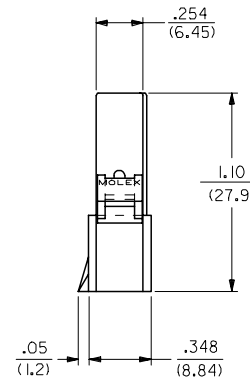
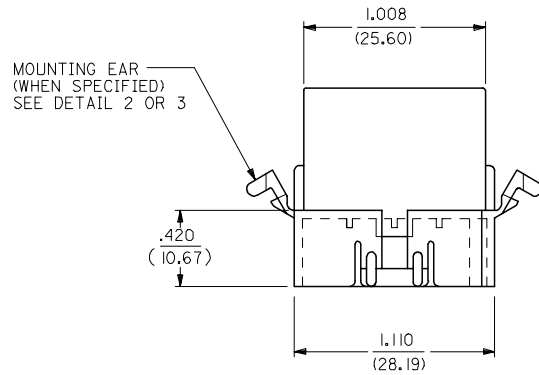
This document was generated on 05/18/2010

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

PLUG



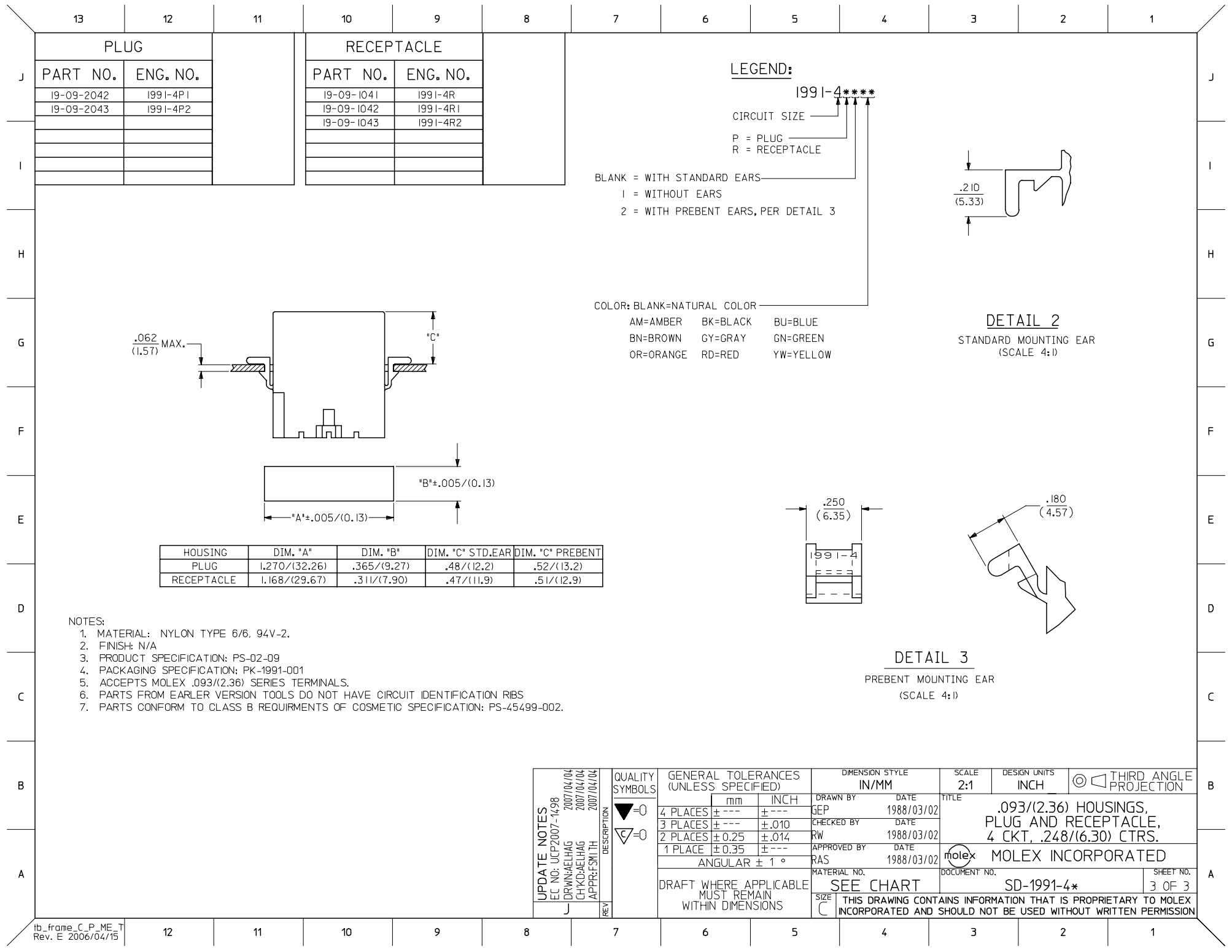
DETAIL 1



PLUG HOUSING

3	J
2	J
1	J
SHT.	REV.

UPDATE TITLE BLOCK EC NO: UCP2007-1498 DRWNAELHAG 2007/04/04 CHKDAELHAG 2007/04/04 APPRFSM TH 2007/04/04	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 2:1	DESIGN UNITS INCH	 THIRD ANGLE PROJECTION		
				mm	INCH	DRAWN BY	DATE	TITLE .093/(2.36) HOUSINGS, PLUG AND RECEPTACLE, 4 CKT, .248/(6.30) CTRS. MOLEX INCORPORATED			
			4 PLACES ± .010	± .010	GEP	1988/03/01					
			3 PLACES ± .010	± .010	CHECKED BY	DATE					
			2 PLACES ± 0.25	± .014	RW	1988/03/01					
			1 PLACE ± 0.35	± .014	APPROVED BY	DATE					
			ANGULAR ± 1 °		RAS	1988/03/01		DOCUMENT NO.		SHEET NO.	
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		MATERIAL NO.			SD-1991-4*		1 OF 3	
					SIZE						
			THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION								



UPDATE NOTES EC NO: UCP2007-1498 DRAWN: AELHAG 2007/04/04 CHKD: AELHAG 2007/04/04 APPR: FSM TH 2007/04/04		DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 2:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION		
					mm	INCH	DRAWN BY GEP		DATE 1988/03/02	TITLE .093/(2.36) HOUSINGS, PLUG AND RECEPTACLE, 4 CKT, .248/(6.30) CTRS.		
							CHECKED BY RW		DATE 1988/03/02			
							APPROVED BY RAS		DATE 1988/03/02	MOLEX INCORPORATED		
REV				DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		MATERIAL NO. SEE CHART		DOCUMENT NO. SD-1991-4*		SHEET NO. 3 OF 3		
				SIZE C		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION						

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru