

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0019092151

Status:

Active

Overview:

standard_093

Description:

2.36mm (.093") Diameter, .093" Pin and Socket Plug Housing with Positive Latch, 15 Circuits, 3 Rows, With Pull Tabs

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Packaging Specification (PDF)

Product Specification PS-02-09 (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 50362277. Polarized to Mating Part
Overview	standard_093
Product Name	Standard .093"

Physical

Breakaway	No
Circuits (maximum)	15
Circuits Detail	3x5
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	3
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	7.5A
-------------------------------	------

Material Info

Old Part Number	1991-15P
-----------------	----------

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-1991-002
Product Specification	PS-02-09
Sales Drawing	SD-1991-15*

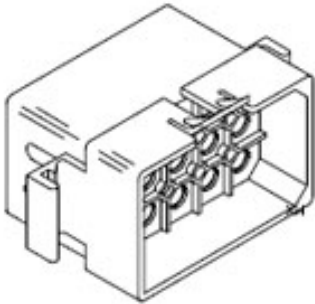


image - Reference only

Series

EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Halogen-Free
Status
Not Reviewed

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.

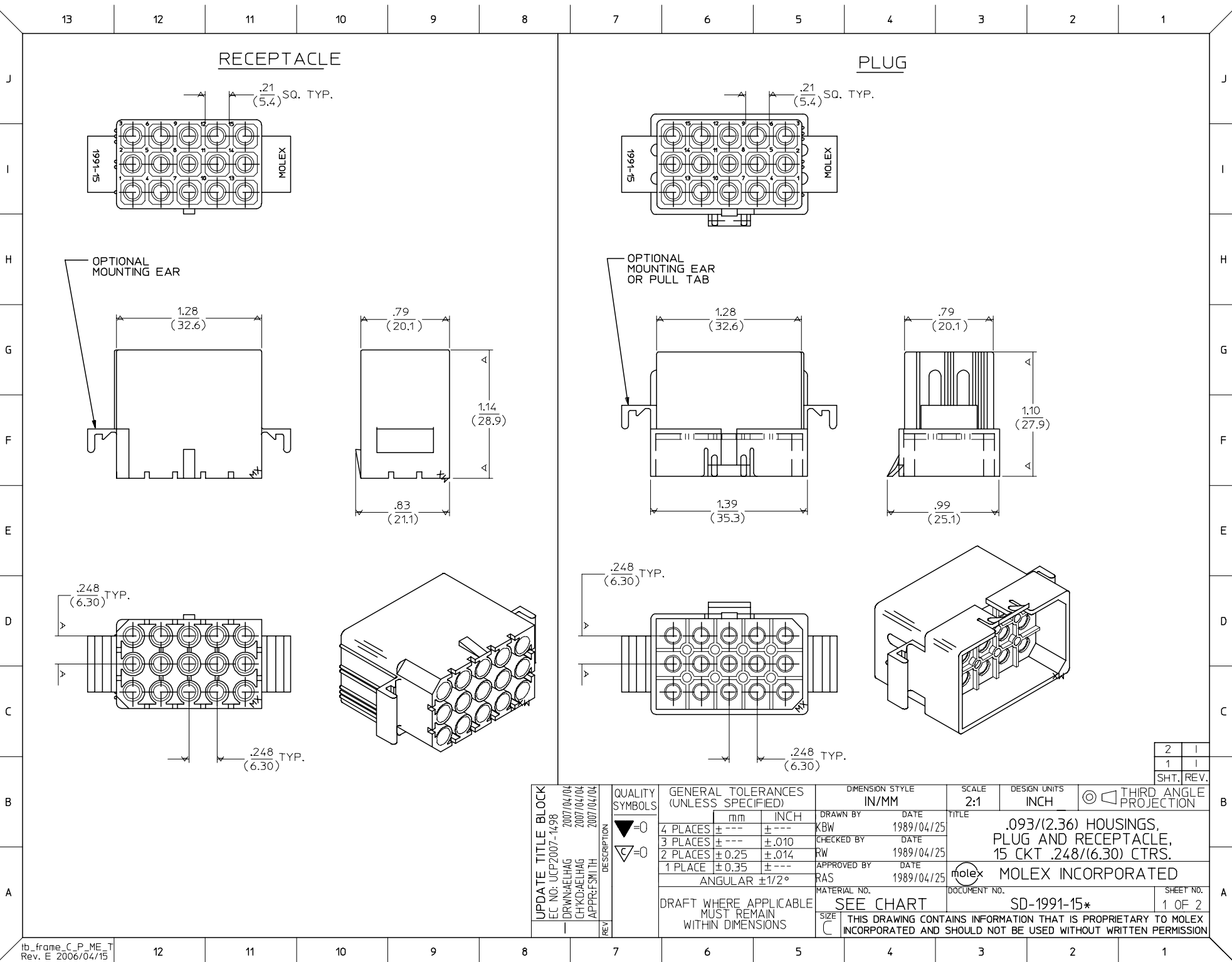
Search Parts in this Series
[1991Series](#)

Mates With
[19-09-1151](#) Receptacle, [19-09-1152](#) 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

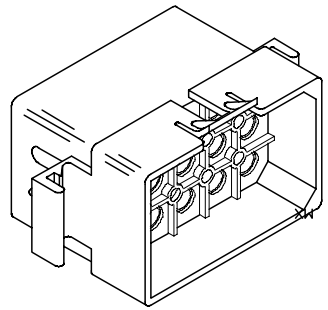
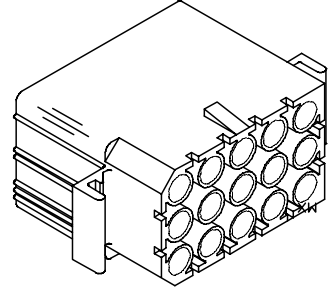
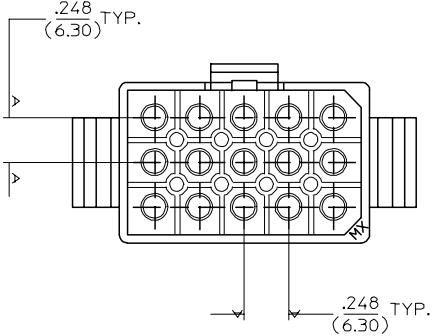
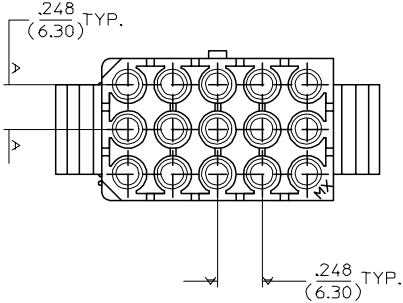
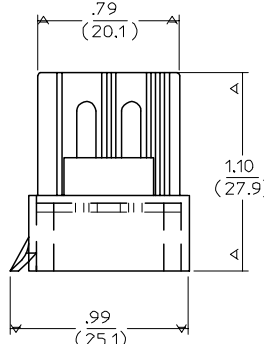
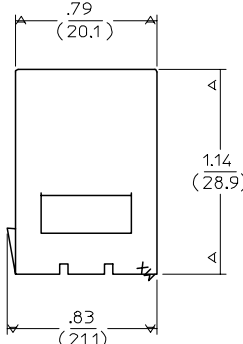
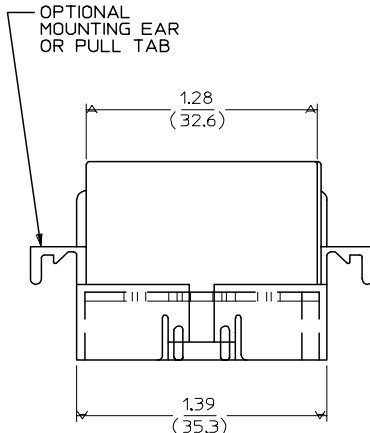
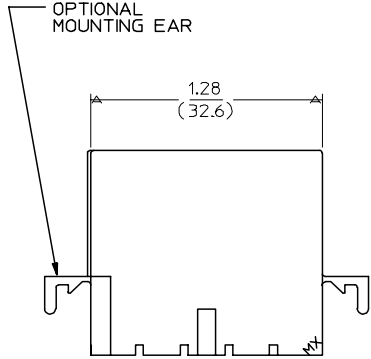
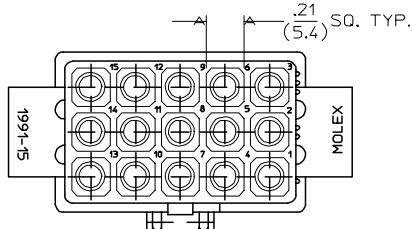
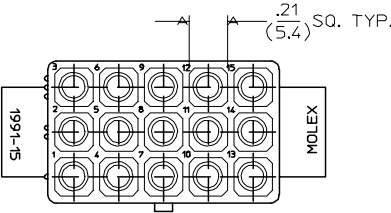
This document was generated on 05/18/2010

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

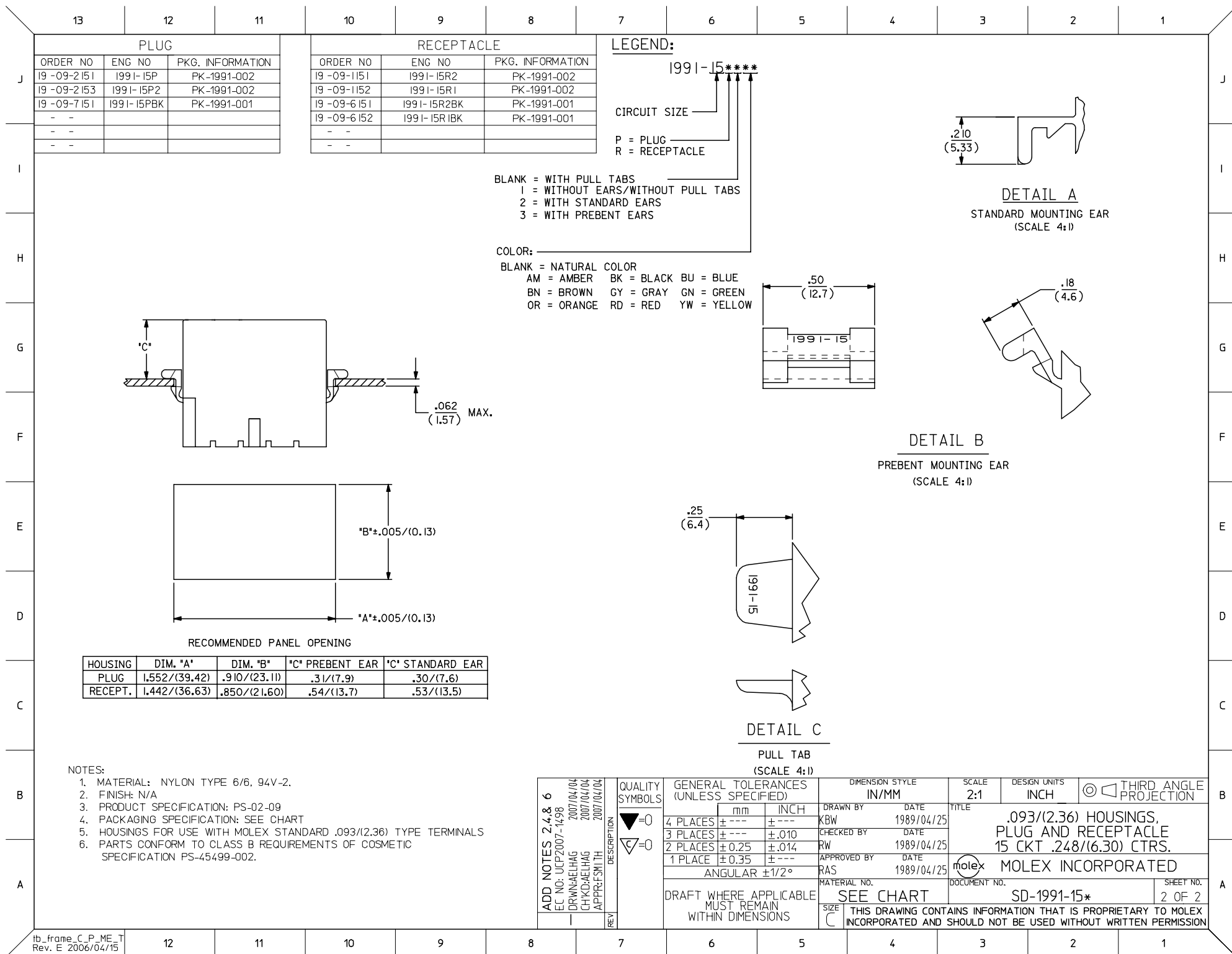


RECEPTACLE

PLUG



UPDATE TITLE BLOCK EC NO: UCP2007-1498 DRAWN: AELHAG CHKD: AELHAG APPR: FSM TH —	2007/04/04 2007/04/04 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 KBW	DATE 1989/04/25	TITLE .093/(2.36) HOUSINGS, PLUG AND RECEPTACLE, 15 CKT .248/(6.30) CTRS. MOLEX MOLEX INCORPORATED			
				4 PLACES	± .010	± .010	CHECKED BY RW	DATE 1989/04/25				
				3 PLACES	± .010	± .010	APPROVED BY RAS	DATE 1989/04/25				
				2 PLACES	± 0.25	± .014	MATERIAL NO.				DOCUMENT NO.	SHEET NO. 1 OF 2
				1 PLACE		± 0.35	± .014	SIZE C			THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	
						ANGULAR ±1/2°		SEE CHART			SD-1991-15*	
						DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS						





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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.