

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0366430005

Status:

Active

Overview:

MLX

Description:

2.13mm (.084") Diameter MLX™ Plug Housing, 6 Circuits, PA Polyamide Nylon 6/6
94V-2, Glow Wire Compatible

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-42022-0001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	Crimp Housings
Series	36643
Overview	MLX
Product Name	MLX™
Physical	
Circuits (maximum)	6
Circuits Detail	6
Color - Resin	Natural
Gender	Plug
Glow-Wire Compliant	Yes
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Nylon
Number of Rows	2
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface (in)	0.250 In
Pitch - Mating Interface (mm)	6.35 mm
Polarized to Mating Part	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-55°C to +105°C

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-42022-0001
Sales Drawing	SD-42021-**

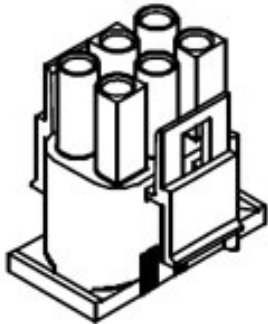


image - Reference only

Series

EU RoHS

ELV and RoHS
Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed



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

36643Series

Mates With

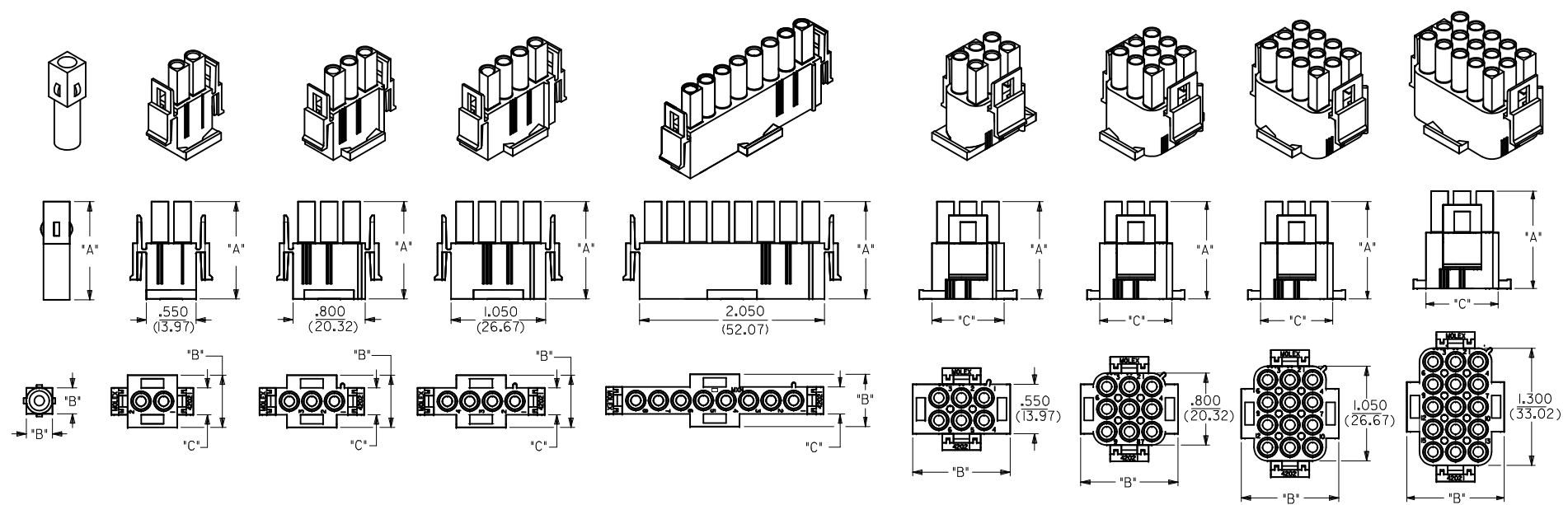
42022 Diameter MLX™ Pin and Socket
Receptacle

Use With

MLX Crimp Terminal 42023 , 42024

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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



ENTER DESCRIPTION EC NO: 12009-0552 2009/12/01 DRWN:MMR01 CHKD:KPRASAD 2009/12/02 APPR:KPRASAD 2009/12/15 C4	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 1:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION			
		mm	INCH	DRAWN BY RK	DATE 87/11/16	TITLE HOUSING, PLUG .084/(2.13) DIA. SERIES					
		4 PLACES ± ---	± ---	CHECKED BY GWF	DATE 87/11/16						
		3 PLACES ± ---	± .010	APPROVED BY GWF			MOLEX MOLEX INCORPORATED				
		2 PLACES ± 0.25	± 0.14								
		1 PLACE ± 0.36	± ---	MATERIAL NO. DOCUMENT NO.			SD-42021-**				
		ANGULAR ± ---°									
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				SEE TABLE		SHEET NO. 1 OF 2					
				SIZE A2		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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9