

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0366430002

Status:

Active

Overview:

MLX™ Power Connectors

Description:

2.13mm Diameter MLX™ Plug Housing, 2 Circuit, PA Polyamide Nylon 6/6 94V-2, Glow Wire Compatible

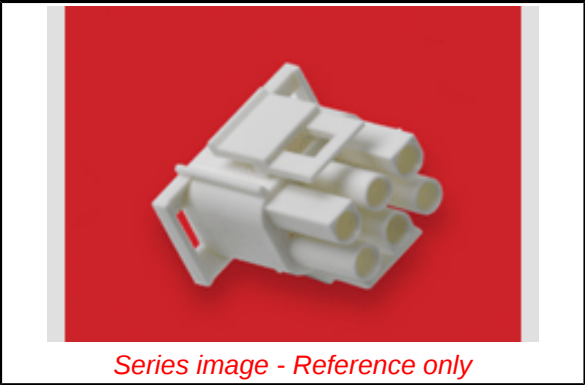
Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR19980
UL	E29179
General	
Product Family	Crimp Housings
Series	36643
Application	Power, Wire-to-Wire
Comments	This Molex product is manufactured from material that has the following ratings, tested by independent agencies :. a) A Glow Wire Ignition Temperature (GWIT) of at least 775 deg C per IEC 60695-2-13.. b) A Glow Wire Flammability Index (GWFI) above 850 deg C per IEC 60695-2-12.and hence complies with the requirements set out in the International Standard IEC 60335-1 5th edition - household and similar electrical appliances - safety; section 30 Resistance to heat and fire.<P><P>The customers using this product must determine its suitability for use in their particular application through testing or other acceptable means as described in end-product glow-wire flammability test standard IEC 60695-2-11 and any applicable product end-use standard(s).<P>If it is determined during the customer's evaluation of suitability, that higher performance is required, please contact Molex for possible product options.
Overview	MLX™ Power Connectors
Product Name	MLX™
UPC	800756934167
Physical	
Circuits (maximum)	2
Circuits Detail	2
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-2
Gender	Plug
Glow-Wire Compliant	Yes
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Nylon
Net Weight	2.200/g
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	6.35mm
Polarized to Mating Part	Yes
Stackable	No



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com

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

China RoHS

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

36643 Series

Mates With

42022 Diameter MLX™ Pin and Socket

Receptacle

Use With

MLX™ Crimp Terminal 42023 , 42024

Temperature Range - Operating

-55°C to +105°C

Electrical

Current - Maximum per Contact

20.0A

Material Info

This document was generated on 07/15/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331