

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0050841120

Status:

Active

Overview:

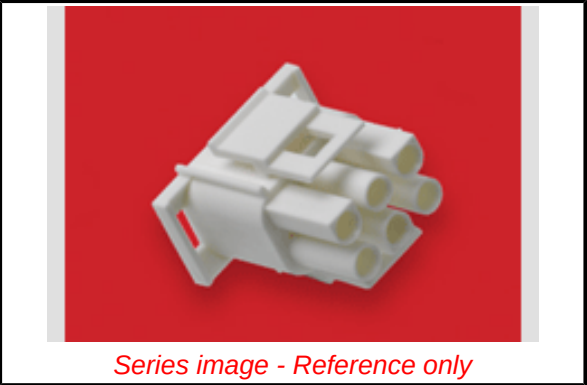
MLX™ Power Connectors

Description:

2.13mm Diameter MLX™ Power Crimp Housing Plug, 12 Circuits

Documents:	
3D Model	Product Specification PS-42022-0001 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR19980
UL	E29179
General	
Product Family	Crimp Housings
Series	42021
Application	Power, Wire-to-Board, Wire-to-Wire
Comments	Glow Wire Equivalent Part Number 36643-0007. Current – Maximum per contact 20A if used with 36663 and 36664 terminal
Overview	MLX™ Power Connectors
Product Name	MLX™
UPC	800753683877
Physical	
Circuits (maximum)	12
Circuits Detail	12
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-2
Gender	Male
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Nylon
Net Weight	6.680/g
Number of Rows	4
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	6.35mm
Polarized to Mating Part	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-55°C to +105°C
Electrical	
Current - Maximum per Contact	11.0A, 20.0A
Solder Process Data	
Lead-freeProcess Capability	N/A
Material Info	
Old Part Number	42021-12A
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-42022-0001
Sales Drawing	SD-42021-**



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(17. December 2014): No

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

42021 Series

Mates With

42002 MLX™ Power Connector Header, 42022 MLX™ Pin and Socket Receptacle, 43255 MLX™ Power Connector Header

Use With

MLX™ Crimp Terminal 36663 , 36664 , 42023 , 42024

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