

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0444411003

Status:

Active

Overview:

Sabre™ Power Connector

Description:

7.50mm Pitch Sabre™ Receptacle Crimp Housing, UL 94V-2, 3 Circuits



Documents:	
3D Model	Packaging Specification PK-44441-001 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-44441-9999 (PDF)	Product Literature (PDF)
Packaging Specification PK-42295-001 (PDF)	
Agency Certification	
CSA	LR19980
TUV	R72130381
UL	E29179
General	
Product Family	Crimp Housings
Series	44441
Application	Power, Wire-to-Board, Wire-to-Wire
Comments	Glow Wire Equivalent Part Number 44441-2003 . Complies with the UL1977 finger proof access requirement when mated to 43680-2003 plug loaded with 43178-5002 or 43178-6002 male terminals or when mated to a 46007 series 2 circuit
Overview	Sabre™ Power Connector
Product Literature Order No	987650-5662
Product Name	Sabre™
UPC	822348670581
Physical	
Circuits (maximum)	3
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-2
Gender	Female
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Nylon
Net Weight	2.643/g
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	7.50mm
Polarized to Mating Part	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +75°C
Electrical	
Current - Maximum per Contact	18.0A
Solder Process Data	
Lead-freeProcess Capability	N/A
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	PK-42295-001, PK-44441-001

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC(2015 June 15): 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
ELV

Green Image
Not Relevant

Search Parts in this Series
[44441](#) Series

Mates With
Plug Housing [43680-1003](#). 3 Circuit, UL 94V-2 Vertical or Right Angle Headers
[43160](#). 3 Circuit, UL 94V-2 Right Angle, UL1977 finger proof compliant [46007](#)

Use With
Female Crimp Terminals [43375](#)

This document was generated on 07/17/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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