

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



Series image - Reference only

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

China RoHS

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

Green Image

ELV

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 «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.