

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0451450810

Status:

Active

Overview:

Off-the-Shelf Cable Assemblies

Description:

Squba-to-Squba Off-the-Shelf (OTS) Receptacle Cable Assembly, Single Row, 1.0m, 8 Circuits, Black



Documents:

3D Model

3D Model (PDF)

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Product Literature (PDF)

General	
Product Family	Cable Assemblies
Series	45145
Application	Power, Signal, Wire-to-Wire
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Connector to Connector	Squba-to-Squba
Overmolded	No
Overview	Off-the-Shelf Cable Assemblies
Product Name	Squba
Type	Sealed Assembly
UPC	191128910095
Physical	
Cable Length	1.0m
Circuits (Loaded)	8
Color - Resin	Black
Gender	Female-Female
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Matte Tin
Material - Plating Termination	Matte Tin
Material - Resin	Nylon
Net Weight	50.812/g
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Pitch - Mating Interface	1.80mm
Plating min - Mating	2.500µm
Plating min - Termination	2.500µm
Single Ended	No
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Size AWG	22
Wire/Cable Type	UL 1061
Electrical	
Current - Maximum per Contact	5.0A
Voltage - Maximum	125V
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	451450801-000

EU ELV	
Not Relevant	
EU RoHS	China RoHS
Compliant	
REACH SVHC	
Not Contained Per - ECHA_01_2020 (16 January 2020	
Halogen-Free	
Status	
Not Low-Halogen	
For more information, please visit Contact US	
China ROHS	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

45145 Series

Mates With

Squba Sealed Plug Assembly 204223

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.