

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0451460603
Status: Active
Overview: Off-the-Shelf Cable Assemblies
Description: Squba-to-Squba Off-the-Shelf (OTS) Plug Cable Assembly, Single Row, 300.00mm, 6 Circuits, Black



Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [Product Literature \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General
Product Family Cable Assemblies
Series 45146
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 191128910200

Physical
Cable Length 300.00mm
Circuits (Loaded) 6
Color - Resin Black
Gender Male-Male
Lock to Mating Part Yes
Material - Metal Copper Alloy
Material - Plating Mating Matte Tin
Material - Plating Termination Matte Tin
Material - Resin Nylon
Net Weight 17.732/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 451460601-000

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
45146 Series

Mates With
Squba Sealed Receptacle Assembly 204220

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