

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0451460203](#)
Status: **Active**
Overview: [Off-the-Shelf Cable Assemblies](#)
Description: Squba-to-Squba Off-the-Shelf (OTS) Plug Cable Assembly, Single Row, 300.00mm, 2 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 191128910149

Physical
Cable Length 300.00mm
Circuits (Loaded) 2
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 8.024/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 451460201-000



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

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](#)



**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