

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0676432910

Status:

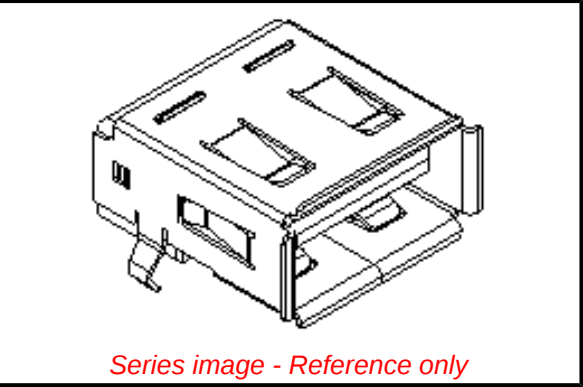
Active

Overview:

Consumer USB Products

Description:

Universal Serial Bus (USB) Shielded I/O Receptacle, Right Angle, Type A, High-Temperature Black Nylon, Gold (Au) Flash, PCB Thickness 1.60mm, without Upper Flange, for IR Reflow Process, Lead-Free



Documents:	
Drawing (PDF)	Test Summary TS-67643-002 (PDF)
Product Specification PS-67643-002 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
UL	E29179
General	
Product Family	I/O Connectors
Series	67643
Application	Wire-to-Board
Comments	Without Upper Flange For IR Reflow Process
Component Type	Receptacle
Overview	Consumer USB Products
Product Name	USB
Type	A
UPC	822350071611
Physical	
Circuits (Loaded)	4
Circuits (maximum)	4
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	Yes
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	1.860/g
Number of Rows	1
Orientation	Right Angle
PC Tail Length	2.60mm
PCB Locator	Yes
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Tray
Panel Mount	Yes
Pitch - Mating Interface	2.50mm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Surface Mount Compatible (SMC)	Yes
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.5A
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	30V
Solder Process Data	
Duration at Max. Process Temperature (seconds)	003
Lead-freeProcess Capability	REFLOW
Max. Cycles at Max. Process Temperature	001
Process Temperature max. C	245

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Not 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

67643 Series

Mates With

USB Type A Plug

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-67643-002
Sales Drawing	SD-67643-003
Test Summary	TS-67643-002

This document was generated on 06/24/2015

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