

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0676432910

Status:

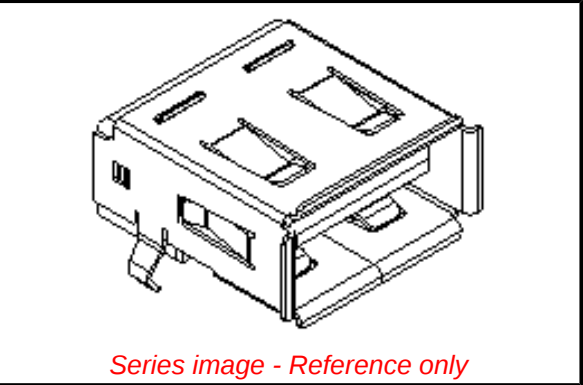
Active

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9