

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0687890036](#)
Status: **Active**
Overview: [USB Products and Solutions](#)
Description: USB Shielded I/O Cable Assembly, USB 3.0, Type A Male-to-Type A Female, 1.5m Length, Black

Documents:

[3D Model](#) [Packaging Specification 687890036-PK \(PDF\)](#)
[3D Model \(PDF\)](#) [Packaging Specification 687890037-PK \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family [Cable Assemblies](#)
Series [68789](#)
Assembly Configuration [Dual Ended Connectors](#)
Connector to Connector [USB Type A-to-A](#)
Overview [USB Products and Solutions](#)
Product Name [USB](#)
UPC [191130109586](#)

Physical

Cable Length [1.50m](#)
Circuits (Loaded) [9](#)
Color - Resin [Black](#)
Gender [Male-Female](#)
Lock to Mating Part [Yes](#)
Net Weight [77.300/g](#)
Number of Rows [2](#)
Packaging Type [Bag](#)
Single Ended [No](#)
Wire/Cable Type [PVC](#)

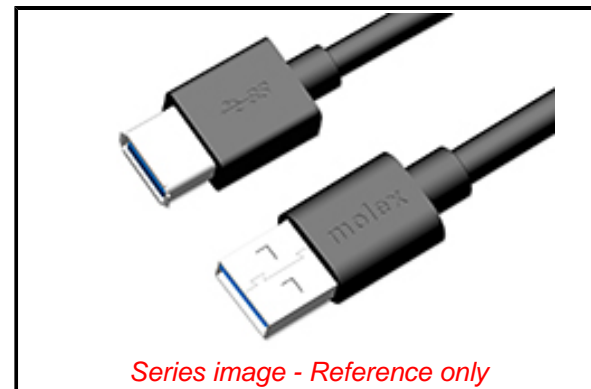
Electrical

Current - Maximum per Contact [0.9A](#)
Shielded [Yes](#)
Voltage - Maximum [30V AC](#)

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification [687890036-PK, 687890037-PK](#)
Sales Drawing [2012410602-000](#)



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -
D(2020)9139-DC (19
Jan 2021)

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

50 Image

Compliant

Not Contained

Search Parts in this Series

[68789 Series](#)

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [USB Cables / IEEE 1394 Cables](#) category:

Click to view products by [Molex](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[68768-0173](#) [FNY-W6003-01](#) [88764-0800](#) [148700-1](#) [17-200621](#) [17-250051P](#) [954](#) [17-200261](#) [AC102012-1](#) [AC102012-2](#) [FTP-629Y601](#) [45-1345-15](#) [45-1358-15](#) [45-1363-15](#) [IP-USB1\(C10\)S-RW](#) [CABLE/RTP/USB/DT](#) [45-1351-15](#) [45-1357-15](#) [45-1433-1](#) [687680278](#)
[USBFTVX2SA2N03A](#) [USBFTV2SA2N03A](#) [USBFTV2SA2N05A](#) [MDM9PH004B](#) [MDM9PH004P](#) [FTP-629Y401](#) [FTP-628Y302](#) [FTP-628Y402](#) [CSMNB9MF-5](#) [FNY-W6022](#) [UA-30AMF-SD7B03](#) [UA-30AMFM-SL7B03](#) [USBAPSCC7202A](#) [UES-1001A160](#) [UES-1003A160](#)
[USBFTVX7SA2N20A](#) [USBFTV2PEMSA2N10A](#) [FTP-629Y602](#) [USBCAMCM100](#) [USB A/F*2 to 2.54 2*5P-SH L=400mm](#) [68784-0075](#)
[MINI-SCREW-USB-DATACABLE](#) [USB-29](#) [19800-010500-200-RS](#) [103-1092-BL-F0050](#) [103-1020-BL-00100](#) [103-1092-BL-F0200](#) [103-1092-BL-F0100](#) [105-1092-BL-00300](#) [105-1092-BL-00200](#)