

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0366970022](#)
Status: **Active**
Overview: HandyLink™ I/O Interconnect System
Description: HandyLink®-to-USB A Cable Assembly, Straight Overmold, 2.0m Cable Length

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-36697-001 \(PDF\)](#)

General

| | |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Product Family | Cable Assemblies |
| Series | 36697 |
| Assembly Configuration | Dual Ended Connectors |
| Comments | Please reference Application Specification AS-44828-001 when designing |
| Connector to Connector Overview | HandyLink®-to-USB Type A |
| Product Name | HandyLink™ I/O Interconnect System |
| UPC | HandyLink®, USB 822350550079 |

Physical

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------------------|
| Cable Length | 2.0m |
| Circuits (Loaded) | 16, 4 |
| Gender | Male-Male |
| Lock to Mating Part | Yes |
| Material - Metal | High Performance Alloy (HPA), Stainless Steel |
| Material - Plating Mating | Gold, Tin |
| Material - Plating Termination | Tin |
| Net Weight | 75.000/g |
| Packaging Type | Bag |
| Pitch - Mating Interface | 0.80mm |
| Plating min - Mating | 0.102µm, 1.270µm |
| Plating min - Termination | 1.270µm, 5.080µm |
| Single Ended | No |
| Termination Interface: Style | Solder or Weld |
| Waterproof / Dustproof | No |
| Wire Insulation Diameter | 0.70-1.15mm (.026-.045") |
| Wire Size AWG | 26, 28 |
| Wire/Cable Type | PVC |

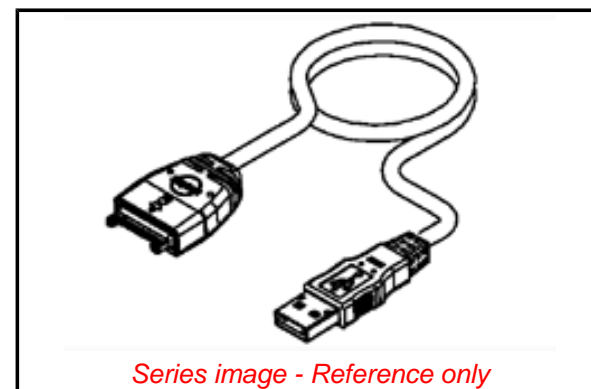
Electrical

| | |
|-------------------------------|------|
| Current - Maximum per Contact | 1.5A |
| Shielded | Yes |
| Voltage - Maximum | 30V |

Material Info

Reference - Drawing Numbers

| | |
|-----------------------|--------------|
| Product Specification | PS-36697-001 |
| Sales Drawing | SD-36697-003 |



Series image - Reference only

EU ELV

Not Reviewed

EU RoHS

Not Reviewed

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

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

Not Reviewed

ELV

Not Reviewed

Search Parts in this Series

[36697 Series](#)

Mates With

[44828 HandyLink® Receptacle](#)

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