

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [0847290011](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Sealed Industrial USB Solutions  
**Description:** Sealed Industrial USB 2.0 Type A Plug-to-USB 2.0 Type A Receptacle, 28 AWG, .076M Length

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Cable Assemblies
Series	84729
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Comments	Fully shielded for EMI/RFI protection
Connector to Connector	Type A Recept-to-Type A Plug
Overview	<u>Sealed Industrial USB Solutions</u>
Product Name	Industrial USB
UPC	884982037793

**Physical**

Cable Length	0.076m
Circuits (Loaded)	4
Color - Resin	Black
Gender	Female-Male
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Material - Resin	PBT
Packaging Type	Bag
Plating min - Mating	0.762µm
Plating min - Termination	0.762µm
Single Ended	No
Waterproof / Dustproof	Yes
Waterproof / Dustproof Type	IP67, NEMA 6P
Wire Size AWG	28
Wire/Cable Type	USB

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	1.0A
Impedance	90#
Shield Type	Full Shield
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	30V AC (RMS)

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing SD-84729-006, SD-84729-010



**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](mailto: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**

[84729 Series](#)

**Mates With**

Industry Standard Bayonet Locking USB Type A Plug and Industry Standard USB Type A Receptacle



## 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](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331