

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 2002271000
Status: Active
Overview: Nano-Pitch I/O™ Interconnect System
Description: Nano-Pitch I/O-to-Nano-Pitch I/O Cable Assembly, Right Angle Plug to Straight Plug, 8x (76 Circuits), 34 AWG, with Latches, 0.30m Length

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

Agency Certification
UL E72548

General
Product Family Cable Assemblies
Series 200227
Assembly Configuration Dual Ended Connectors
Connector to Connector Nano-Pitch I/O Both Ends
Overview Nano-Pitch I/O™ Interconnect System
Product Name Nano-Pitch I/O
UPC 889056767484

Physical
Cable Length 0.30m
Circuits (Loaded) 80 (76)
Color - Resin Black
Gender Plug/Plug
Lock to Mating Part Yes
Material - Metal Copper Alloy
Material - Plating Mating Gold over Nickel
Material - Plating Termination Tin over Nickel
Material - Resin Liquid Crystal Polymer
Net Weight 23.783/g
Packaging Type Bag
Single Ended No
Wire Size AWG 34
Wire/Cable Type Twin-ax

Electrical
Current - Maximum per Contact 0.5A
Shielded No
Voltage - Maximum 30V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Sales Drawing 2002271000-000



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS **China RoHS**
Compliant*
REACH SVHC
Contained Per -
ED/30/2017 (7 July
2017)
2,4-Di-tert-butyl-6-(5-
chlorobenzotriazol-2-
yl)p
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.

CUST_NOTE	*Product contains part(s) with customer managed
CUST_NOTE1	EHS data. These part(s) are excluded from
CUST_NOTE2	product compliance status evaluation.
China ROHS	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series
[200227](#) Series

Mates With
Nano-Pitch I/O Receptacles [173162](#)

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru