This document was generated on 08/31/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 0014441210
Status: Active
Overview: SL™ Modular Connectors
Description: 2.54mm Pitch SL™ Insulation Displacement Connector Assembly, Male, Single Row, Version D, Back Ribs, for Wire Size 24 AWG, 0.38µm Gold (Au), 10 Circuits



Series image - Reference only

Documents:

- 3D Model
- Drawing (PDF)
- Product Specification PS-70400 (PDF)
- RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA	LR19980
UL	E29179

General

Product Family	Ribbon Cable / Wire Trap Connectors
Series	70475
Comments	Terminals Preloaded
Component Type	Housing
Glow-Wire Compliant	No
Overview	SL™ Modular Connectors
Product Name	SL™
UPC	800753621725

Physical

Circuits (Loaded)	10
Circuits (maximum)	10
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	50
Entry Angle	Vertical
Flammability	94V-0
Lock to Mating Part	None
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester Alloy
Number of Rows	1
PCB Retention	None
Packaging Type	Tube
Pitch - Mating Interface	2.54mm
Polarized to Mating Part	No
Stackable	Yes
Surface Mount Compatible (SMC)	N/A
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Termination Interface: Style	IDT or Pierce
Wire Insulation Diameter	1.35mm max.
Wire Size AWG	24
Wire/Cable Type	Discrete Wire, Ribbon Cable

Electrical

Current - Maximum per Contact	3.0A
Voltage - Maximum	250V

Material Info

Old Part Number	A-70475-0604

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-70400

EU ELV
Not Reviewed

EU RoHS
Not Reviewed

China RoHS

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
70475 Series

Mates With
70004 Interim Clip (Single Row), 70013 Interim Clip (Dual Row)

Use With
7307 Tinned 28AWG, 7767 Topcoat 28AWG, 24241 Tinned 26AWG, 8996 Topcoat 26AWG, 24226 Tinned 24AWG, 8997 Topcoat 24AWG, 24369 High Flex 26AWG, 24389 High Flex 24AWG

Application Tooling | FAQ

Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.

Global

Description	Product #

Sales Drawing	SD-70475-0***, SDA-70475-0596-0619	Ribbon Cable Tool Kit, Press Not Included 0622016600

This document was generated on 08/31/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/