

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

14-60-0224

Status:

Active

Overview:

SL™ Modular Connectors

Description:

2.54mm Pitch SL™ Insulation Displacement Connector Assembly, Female, Single Row, Version G, Positive Lock, Wire Size 26 AWG, 3.81µm Tin/Lead (SnPb), 22 Circuits

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-70400 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA

LR19980

UL

E29179

General

Product Family

Series

Comments

Component Type

Glow-Wire Compliant

Overview

Product Name

UPC

Ribbon Cable / Wire Trap Connectors

70400

Terminals Preloaded

Housing

No

SL™ Modular Connectors

SL™

800753766501

Physical

Circuits (Loaded)

Color - Resin

Durability (mating cycles max)

Entry Angle

Flammability

Lock to Mating Part

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

Number of Rows

PCB Retention

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to Mating Part

Stackable

Surface Mount Compatible (SMC)

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

Wire/Cable Type

22

Black

25

Vertical

94V-0

Yes

Phosphor Bronze

Tin

Tin

Polyester Alloy

1

None

Tube

2.54mm

3.810µm

1.905µm

Yes

Yes

N/A

-40°C to +105°C

IDT or Pierce

1.35mm max.

26

Discrete Wire, Ribbon Cable

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

1.8A

250V

Material Info

Old Part Number

70400-0336

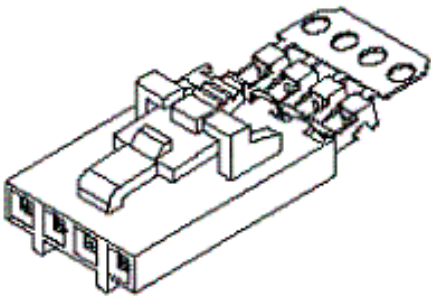


image - Reference only

Series

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

70400Series

Mates With

Single Row Housing 70018 , 70107 Version A, 70107 Version B, 70543 , 70545 , 70553 , 70555

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 #
-------------	-----------

Reference - Drawing Numbers

Product Specification
Sales Drawing

PS-70400
SDA-70400-0316-0339

Hawk™ Ribbon Cable Terminator without Break-off	<u>0623003000</u>
Hawk™ Ribbon Cable Terminator with Break-off	<u>0623005300</u>
Hawk™ Semi-Automatic Discrete Wire Terminator	<u>0623003100</u>
Ribbon Cable Tool Kit, Press Not Included	<u>0622016600</u>
IDT - Semi-automatic - Bench-Top Terminator	<u>0011200949</u>
Hawk™ Semi-Automatic Discrete Wire Terminator for Rebuilt CE Approved*	<u>0623004900</u>
Hawk™ Flat Flex Cable Terminator with Break-off	<u>0623005200</u>

This document was generated on 04/02/2015
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