

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

14-60-0073

Status:

Active

Overview:

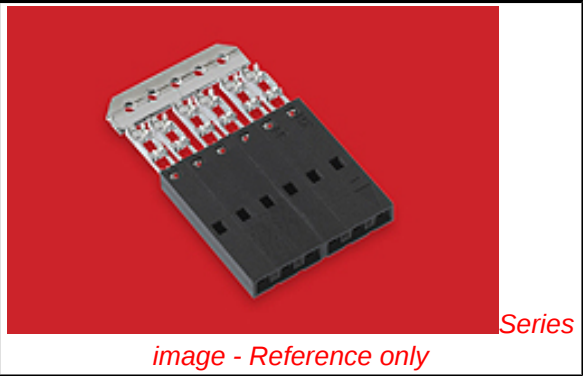
SL™ Modular Connectors

Description:

2.54mm Pitch SL™ Insulation Displacement Connector Assembly, Female, Single Row, Version A, Non-polarized, Wire Size 26 AWG, 3.81µm Tin/Lead (SnPb), 7 Circuits

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

Agency Certification	
CSA	LR19980
UL	E29179
General	
Product Family	Ribbon Cable / Wire Trap Connectors
Series	70400
Comments	Terminals Preloaded
Component Type	Housing
Glow-Wire Compliant	No
Overview	SL™ Modular Connectors
Product Name	SL™
UPC	800753765481
Physical	
Circuits (Loaded)	7
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	25
Entry Angle	Vertical
Flammability	94V-0
Lock to Mating Part	None
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester Alloy
Number of Rows	1
PCB Retention	None
Packaging Type	Tube
Pitch - Mating Interface	2.54mm
Plating min - Mating	3.810µm
Plating min - Termination	1.905µm
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	26
Wire/Cable Type	Discrete Wire, Ribbon Cable
Electrical	
Current - Maximum per Contact	3.0A
Voltage - Maximum	250V
Material Info	
Old Part Number	70400-0181



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 Headers and Housings, [8624](#) , [70203](#) , [42375](#) , [42377](#)

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 #
IDT - Semi-automatic	0011200949
- Bench-Top Terminator	

Reference - Drawing Numbers

Product Specification
Sales Drawing

PS-70400
SDA-70400-0176-0199

Ribbon Cable Tool Kit, Press Not Included	<u>0622016600</u>
Hawk™ Semi-Automatic Discrete Wire Terminator	<u>0623003100</u>
Hawk™ Ribbon Cable Terminator without Break-off	<u>0623003000</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>
Hawk™ Ribbon Cable Terminator with Break-off	<u>0623005300</u>

This document was generated on 04/22/2015
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