

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [15-47-4082](#)
Status: **Active**
Overview: [SL™ Modular Connectors](#)
Description: SL™ Single Row, Female, Version D Receptacle, 8 Circuits

Documents:

[3D Model](#) [Product Specification PS-70430 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR19880
 UL E29179

General

Product Family FFC/FPC Connectors
 Series [70430](#)
 Comments Stackable Back-to-Back
 Overview [SL™ Modular Connectors](#)
 Product Name SL™
 UPC 800755015973

Physical

Circuits (Loaded) 8
 Color - Resin Black
 Contact Position N/A
 Durability (mating cycles max) 50
 Entry Angle Vertical
 Flammability 94V-0
 Material - Metal Phosphor Bronze
 Material - Plating Mating Gold
 Material - Plating Termination Tin
 Material - Resin Polyester Alloy
 Number of Rows 1
 Orientation Vertical
 PCB Retention None
 Packaging Type Tube
 Pitch - Mating Interface 2.54mm
 Pitch - Termination Interface 2.54mm
 Plating min - Mating 0.381µm
 Plating min - Termination 1.905µm
 Polarized to PCB No
 Stackable Yes
 Temperature Range - Operating -40°C to +105°C
 Termination Interface: Style IDT or Pierce
 Wire/Cable Type FFC/FPC

Electrical

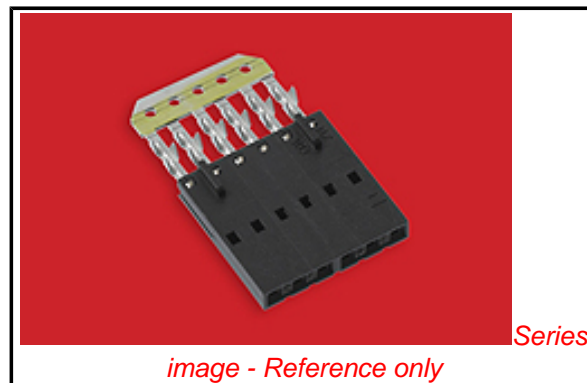
Current - Maximum per Contact 1.0A, 2.0A
 Voltage - Maximum 250V

Material Info

Old Part Number 70430-0252

Reference - Drawing Numbers

Product Specification PS-70430
 Sales Drawing SDA-70430-0246-0269



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

[70430Series](#)

Mates With

SL™ Header [70541](#) , [70543](#) , [70545](#) , [70551](#) , [70553](#) , [70555](#) , [74099](#) , [70634](#) , [70107](#) , [70018](#)

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 #
Tool Kit for Standard Manual Press FFC	0622007400
Standard Manual Press for FFC	0622007800
TM-42™ Termination Kit	0622018700
FFC 2 thru 20 Circuit Termination Kit for use in the Molex	0638018550

TM-3000 or TM-4000
press installed
into the TM-42
Replacement Crimp
Module
Manual Ribbon 0638170100
Cable Cutter Hand
Tool

This document was generated on 04/17/2015

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