

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0015474187

Status:

Active

Overview:

SL™ Modular Connectors

Description:

SL™ Single Row, Female, Version G Receptacle, 18 Circuits

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-70430 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA

UL

LR19880

E29179

General

Product Family

Series

Overview

Product Name

UPC

FFC/FPC Connectors

70430

SL™ Modular Connectors

SL™

800754620703

Physical

Circuits (Loaded)

Color - Resin

Contact Position

Durability (mating cycles max)

Entry Angle

Flammability

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

Net Weight

Number of Rows

Orientation

PC Tail Length

PCB Retention

PCB Thickness - Recommended

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Pitch - Termination Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to PCB

Stackable

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Wire/Cable Type

18

Black

N/A

50

Vertical

94V-0

Phosphor Bronze

Gold

Tin

Polyester Alloy

2.641/g

1

Vertical

3.30mm

None

1.60mm, 2.40mm

Tube

2.54mm

2.54mm

0.762µm

1.905µm

N/A

Yes

-40°C to +105°C

IDT or Pierce

FFC/FPC

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

1.0A, 2.0A

250V

Material Info

Old Part Number

70430-0507

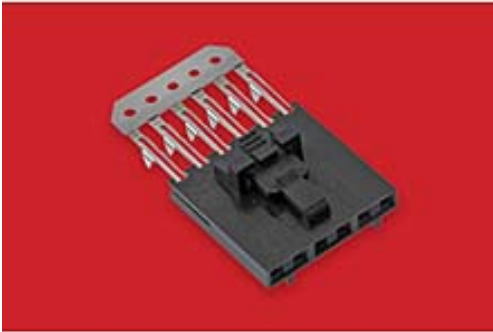
Reference - Drawing Numbers

Product Specification

Sales Drawing

PS-70430

SDA-70430-0491-0514



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014

December 17): No

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.

China ROHS

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

70430 Series

Mates With

SL™ Header 70541 , 70543 , 70545 , 70551 , 70553 , 70555 , 7 4099, 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 #
Manual Ribbon	0638170100
Cable Cutter Hand	
Tool	
TM-42™ Termination	0622018700
Kit	

FFC 2 thru 20 Circuit 0638018550
Termination Kit for
use in the Molex
TM-3000 or TM-4000
press installed
into the TM-42
Replacement Crimp
Module

This document was generated on 06/23/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9