

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [15-38-8257](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [SL™ Modular Connectors](#)  
**Description:** SL™ Single Row, Female, Version C Receptacle, 25 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](#)  
 Overview [SL™ Modular Connectors](#)  
 Product Name SL™  
 UPC 800753947733

**Physical**

Circuits (Loaded) 25  
 Color - Resin Black  
 Contact Position N/A  
 Durability (mating cycles max) 25  
 Entry Angle Vertical  
 Flammability 94V-0  
 Material - Metal Phosphor Bronze  
 Material - Plating Mating Tin  
 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 3.810µm  
 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**

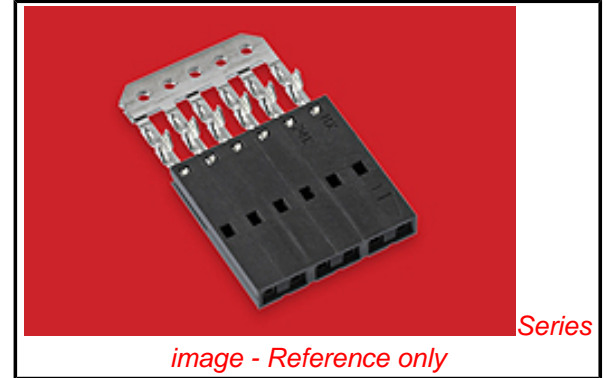
Current - Maximum per Contact 1.0A, 2.0A  
 Voltage - Maximum 250V

**Material Info**

Old Part Number 70430-0059

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification PS-70430  
 Sales Drawing SDA-70430-0036-0059



**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](mailto: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](#)

This document was generated on 04/28/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9