

**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**

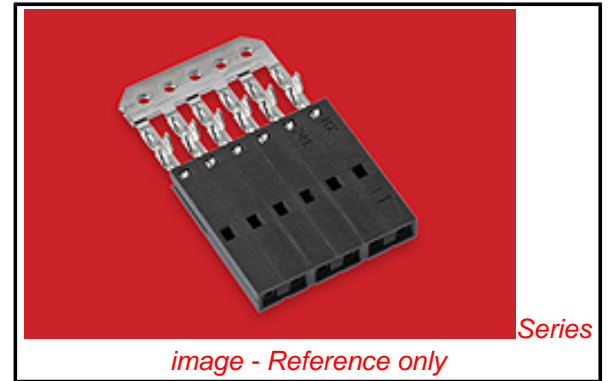
Current - Maximum per Contact 1.0A, 2.0A  
 Voltage - Maximum 250V

**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**

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А