

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

**Part Number:** [15-47-4071](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [SL™ Modular Connectors](#)  
**Description:** SL™ Single Row, Female, Version C Receptacle, 7 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 800754206808

**Physical**

Circuits (Loaded) 7  
 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 A704300216

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification PS-70430  
 Sales Drawing SDA-70430-0211-0234



**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](#)

**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	<a href="#">0622007400</a>
Manual Press FFC	
Standard Manual	<a href="#">0622007800</a>
Press for FFC	
FFC 2 thru 20 Circuit	<a href="#">0638018550</a>
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 04/17/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION**



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331