

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

**Part Number:** [0050650207](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [SL Modular Connectors](#)  
**Description:** 2.54mm Pitch, SL Single Row Wire-to-Wire Panel Mount, 7 Circuits

**Documents:**

[3D Model](#) [Packaging Specification PK-70018-100-001 \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[3D Model \(PDF\)](#)

**Agency Certification**

CSA LR19980  
 UL E29179

**General**

Product Family Accessories  
 Series [70018](#)  
 Component Type Panel Mount  
 Overview [SL Modular Connectors](#)  
 Product Name SL  
 UPC 800753577657

**Physical**

Circuits (Loaded) 7  
 Circuits (maximum) 7  
 Color - Resin Black  
 Flammability 94V-0  
 Lock to Mating Part Yes  
 Material - Resin Polyester  
 Net Weight 3.040/g  
 Packaging Type Bag

**Solder Process Data**

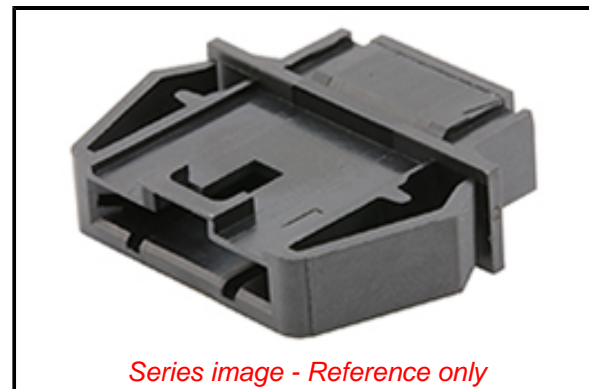
Lead-freeProcess Capability N/A

**Material Info**

Engineering Number 70018-0006

**Reference - Drawing Numbers**

Packaging Specification PK-70018-100-001  
 Sales Drawing SD-70018-0001-0024-001



*Series image - Reference only*

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Not Contained Per -  
 D(2021)4569-DC (8  
 July 2021)

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Low-Halogen**

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

**China RoHS**

Green Image

Not Relevant

Not Contained

**Search Parts in this Series**

[70018 Series](#)

**Use With**

[70066](#) SL Crimp Housing. [70475](#) SL IDT  
 Connector Assembly. [70431](#) SL FFC/FPC  
 Connector

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Headers & Wire Housings](#) category:*

*Click to view products by [Molex](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[892-18-020-10-001101](#) [58102-G61-06LF](#) [582553-1](#) [0009485154](#) [009176003701906](#) [0050291907](#) [LY20-4P-DT1-P1E-BR](#) [02.125.8002.8](#)  
[609-3404](#) [61062-3](#) [61082-181009](#) [622-3653LF](#) [63453-116](#) [636-1030](#) [636-1427](#) [636-3427](#) [636-4007](#) [641938-9](#) [641991-4](#) [644827-2](#) [65817-](#)  
[010LF](#) [65817-015LF](#) [65863-015LF](#) [66207-023LF](#) [67095-007LF](#) [67601157](#) [68648-049](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#) [70-4853B](#) [707-](#)  
[5020](#) [707-5028](#) [71.350.2428.0](#) [71918-208LF](#) [71961-016LF](#) [733-134](#) [733-162](#) [754199-000](#) [760-3052](#) [787-8014-00](#) [79531-3000](#) [FCN-](#)  
[360C032-B](#) [FCN-367T-T012/H](#) [FCN-723D010/2](#) [80.063.4001.1](#) [800-90-001-10-001000](#) [800-90-010-10-002000](#) [801-43-002-10-013000](#)  
[801-43-006-10-002000](#)