

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

**Part Number:** [1552100008](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Flamar Standard Cables for Industrial Automation](#)  
**Description:** Flamar Sensor Cable, PVC Jacket, Unshielded, 3 Circuits, 24 AWG, 4.50mm Diameter, 800.0m Length, Yellow

**Documents:**

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

[Product Literature \(PDF\)](#)

**General**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Product Family              | Cable  |
| Series                      | <a href="#">155210</a>   |
| Bending Radius - Minimum    | > 15xOD  |
| Color - Cable Jacket        | Yellow   |
| Crimp Quality Equipment     | Yes  |
| Geographic Area             | Global   |
| Material - Outer Jacket     | PVC  |
| Outer Jacket Diameter       | 4.50mm (.177")   |
| Overview                    | <a href="#">Flamar Standard Cables for Industrial Automation</a> |
| Product Literature Order No | 987651-3992  |
| Product Name                | Flamar   |
| UPC                         | 889056448468   |

**Physical**

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Cable Length                  | 800.0m                                |
| Circuits (Loaded)             | 3                                     |
| Insulation                    | TPE                                   |
| Net Weight                    | 0.010/g                               |
| Packaging Type                | Reel                                  |
| Temperature Range - Operating | +5°C to +80°C                         |
| Wire Size AWG                 | 24                                    |
| Wire Size mm <sup>2</sup>     | 0.25                                  |
| Wire/Cable Type               | Signal and Control, UL AWM 2464 / CSA |

**Electrical**

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Current - Maximum per Contact | Contact Molex |
| Voltage - Maximum             | 300V          |

**Material Info**

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Old Part Number | 1X800M |
|-----------------|--------|



*Series image - Reference only*

**EU ELV**

**Not Reviewed**

**EU RoHS**

**Not Reviewed**

**REACH SVHC**

Not Reviewed

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Reviewed**

**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

Not Reviewed

ELV

Not Reviewed

**Search Parts in this Series**

[155210](#) Series

**Use With**

Nano-Change® (M8) [120091](#) , Micro-Change® (M12) [120071](#) , Ultra-Lock® (M12) [120085](#)

**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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9