

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

**Part Number:** [1552100047](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Flamar Standard Cables for Industrial Automation](#)  
**Description:** Flamar Sensor Cable, PVC Jacket, Unshielded, 12 Circuits, 24 AWG, 6.90mm Diameter, 500.0m Length, Gray

**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	Gray
Crimp Quality Equipment	Yes
Geographic Area	Global
Material - Outer Jacket	PVC
Outer Jacket Diameter	6.90mm (.272")
Overview	<a href="#">Flamar Standard Cables for Industrial Automation</a>
Product Literature Order No	987651-3992
Product Name	Flamar
UPC	889056449656

**Physical**

Cable Length	500.0m
Circuits (Loaded)	12
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	1X500M
-----------------	--------



*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](#)

## 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