

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1552310044

Status:

Active

Overview:

Flamar Standard Cables for Industrial Automation

Description:

Flamar Sensor Cable, PUR Jacket, Braided Shielding Overall, 5 Circuits, 22 AWG with Green/Yellow Ground, 6.10mm Diameter, 500.0m Length, Yellow

Documents:

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

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

General

|                             |                                                  |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|
| Product Family              | Cable                                            |
| Series                      | 155231                                           |
| Bending Radius - Minimum    | > 7.5xOD                                         |
| Color - Cable Jacket        | Yellow                                           |
| Crimp Quality Equipment     | Yes                                              |
| Geographic Area             | Global                                           |
| Material - Outer Jacket     | PUR                                              |
| Outer Jacket Diameter       | 6.10mm                                           |
| Overview                    | Flamar Standard Cables for Industrial Automation |
| Product Literature Order No | 987651-3992                                      |
| Product Name                | Flamar                                           |
| UPC                         | 889056452359                                     |

Physical

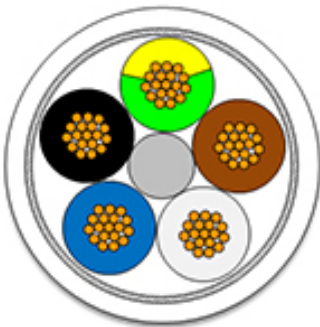
|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| Cable Length                  | 500.0m                                 |
| Circuits (Loaded)             | 5                                      |
| Insulation                    | TPE                                    |
| Net Weight                    | 0.010/g                                |
| Packaging Type                | Reel                                   |
| Temperature Range - Operating | -40°C to +80°C                         |
| Wire Size AWG                 | 22                                     |
| Wire Size mm²                 | 0.34                                   |
| Wire/Cable Type               | Signal and Control, UL AWM 21223 / CSA |

Electrical

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Current - Maximum per Contact | Contact Molex |
| Voltage - Maximum             | 1000V         |

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

155231 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