

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [1552209008](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Flamar Standard Cables for Industrial Automation](#)  
**Description:** Flamar Distribution Box Cable, WSOR Jacket, Unshielded, 9 Circuits, 3x(19 AWG) with Green/Yellow Ground + 6x(22 AWG), 8.50mm Diameter, 500.0m Length, Black

**Documents:**  
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)      [Product Literature \(PDF\)](#)

|                               |                                                                  |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>General</b>                |                                                                  |
| Product Family                | Cable                                                            |
| Series                        | <a href="#">155220</a>                                           |
| Bending Radius - Minimum      | > 10xOD                                                          |
| Color - Cable Jacket          | Black                                                            |
| Crimp Quality Equipment       | Yes                                                              |
| Geographic Area               | Global                                                           |
| Material - Outer Jacket       | WSOR                                                             |
| Outer Jacket Diameter         | 8.50mm (.335")                                                   |
| Overview                      | <a href="#">Flamar Standard Cables for Industrial Automation</a> |
| Product Literature Order No   | 987651-3992                                                      |
| Product Name                  | Flamar                                                           |
| UPC                           | 889056463263                                                     |
| <b>Physical</b>               |                                                                  |
| Cable Length                  | 500.0m                                                           |
| Circuits (Loaded)             | 9 (3+6)                                                          |
| Insulation                    | TPE                                                              |
| Net Weight                    | 0.010/g                                                          |
| Packaging Type                | Reel                                                             |
| Temperature Range - Operating | -25°C to +80°C                                                   |
| Wire Size AWG                 | 19, 22                                                           |
| Wire Size mm²                 | 0.34, 0.75                                                       |
| Wire/Cable Type               | Signal and Control, UL AWM 21215 / CSA                           |
| <b>Electrical</b>             |                                                                  |
| Current - Maximum per Contact | Contact Molex                                                    |
| Voltage - Maximum             | 600V                                                             |
| <b>Material Info</b>          |                                                                  |
| Old Part Number               | B80-9-1X500M                                                     |



Series image - Reference only

|                                                                                                                                                                                     |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>EU ELV</b><br><b>Not Reviewed</b>                                                                                                                                                |                   |
| <b>EU RoHS</b><br><b>Not Reviewed</b>                                                                                                                                               | <b>China RoHS</b> |
| <b>REACH SVHC</b><br>Not Reviewed                                                                                                                                                   |                   |
| <b>Halogen-Free</b><br><b>Status</b><br><b>Not Reviewed</b>                                                                                                                         |                   |
| <b>Need more information on product environmental compliance?</b>                                                                                                                   |                   |
| Email <a href="mailto:productcompliance@molex.com">productcompliance@molex.com</a><br>Please visit the <a href="#">Contact Us</a> section for any non-product compliance questions. |                   |
| China ROHS                                                                                                                                                                          | Not Reviewed      |
| ELV                                                                                                                                                                                 | Not Reviewed      |

**Search Parts in this Series**  
[155220](#) Series

**Use With**  
Brad® M23 [120230](#) , [120233](#)

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