

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [1553219002](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Flamar Standard Cables for Industrial Automation](#)  
**Description:** Flamar Feedback Cable, WSOR Jacket, Braided Shielding Overall, 10 Circuits, 4x(2x24 AWG) + 2x(18 AWG), 8.80mm Diameter, 500.0m Length, Orange

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

|                               |                                                                  |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>General</b>                |                                                                  |
| Product Family                | Cable                                                            |
| Series                        | <a href="#">155321</a>                                           |
| Bending Radius - Minimum      | > 10xOD                                                          |
| Color - Cable Jacket          | Orange                                                           |
| Crimp Quality Equipment       | Yes                                                              |
| Geographic Area               | Global                                                           |
| Material - Outer Jacket       | WSOR                                                             |
| Outer Jacket Diameter         | 9.00mm                                                           |
| Overview                      | <a href="#">Flamar Standard Cables for Industrial Automation</a> |
| Product Literature Order No   | 987651-3992                                                      |
| Product Name                  | Flamar                                                           |
| UPC                           | 889056461009                                                     |
| <b>Physical</b>               |                                                                  |
| Cable Length                  | 500.0m                                                           |
| Circuits (Loaded)             | 10 (8+2)                                                         |
| Insulation                    | TPE                                                              |
| Net Weight                    | 0.010/g                                                          |
| Packaging Type                | Reel                                                             |
| Temperature Range - Operating | -25°C to +80°C                                                   |
| Wire Size AWG                 | 18, 24                                                           |
| Wire Size mm²                 | 0.25, 1.00                                                       |
| Wire/Cable Type               | Servo Motor, UL AWM 21215 / CSA                                  |
| <b>Electrical</b>             |                                                                  |
| Current - Maximum per Contact | Contact Molex                                                    |
| Voltage - Maximum             | 600V                                                             |
| <b>Material Info</b>          |                                                                  |
| Old Part Number               | 1X500M                                                           |



Series image - Reference only

|                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>EU ELV</b><br><b>Not Reviewed</b>                                                                                                                                                                                                                         |                              |
| <b>EU RoHS</b><br><b>Not Reviewed</b><br><b>REACH SVHC</b><br>Not Reviewed<br><b>Halogen-Free</b><br><b>Status</b><br><b>Not Reviewed</b>                                                                                                                    | <b>China RoHS</b>            |
| <b>Need more information on product environmental compliance?</b><br><br>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<br>ELV                                                                                                                                                                                                                                            | Not Reviewed<br>Not Reviewed |

**Search Parts in this Series**  
[155321](#) Series

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

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)