

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

**Part Number:** [1552300253](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Flamar Standard Cables for Industrial Automation](#)  
**Description:** Flamar Control Cable, PUR Jacket, Unshielded, 12 Circuits, 16 AWG with Green/  
 Yellow Ground, 12.70mm Diameter, 100.0m Length, Black

**Documents:**

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

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

**General**

Product Family	Cable
Series	<a href="#">155230</a>
Bending Radius - Minimum	> 7.5xOD
Color - Cable Jacket	Black
Crimp Quality Equipment	Yes
Geographic Area	Global
Material - Outer Jacket	PUR
Outer Jacket Diameter	12.70mm (.500")
Overview	<a href="#">Flamar Standard Cables for Industrial Automation</a>
Product Literature Order No	987651-3992
Product Name	Flamar
UPC	889056449564

**Physical**

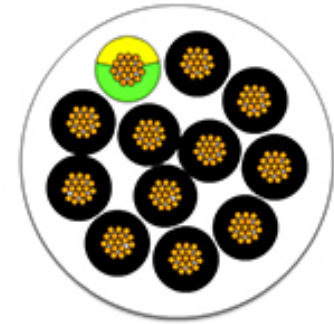
Cable Length	100.0m
Circuits (Loaded)	12
Insulation	TPE
Net Weight	0.010/g
Packaging Type	Reel
Temperature Range - Operating	-40°C to +80°C
Wire Size AWG	16
Wire Size mm <sup>2</sup>	1.50
Wire/Cable Type	Signal and Control, UL AWM 21223 / CSA

**Electrical**

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

**Material Info**

Old Part Number	1X100M
-----------------	--------



*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**

[155230](#) Series

**Use With**

DIN Valve Connectors [121201](#) ,  
[121202](#) , [121207](#) , [121208](#) , [121205](#)  
 , [121211](#) <br>Micro-Change® (M12)  
[120071](#) <br>Ultra-Lock® (M12) [120085](#)  
 <br>GWconnect® Heavy Duty Connectors  
[93601](#)

**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)