

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1553212007](#)
Status: **Active**
Overview: [Flamar Standard Cables for Industrial Automation](#)
Description: Flamar Power Cable, WSOR Jacket, Braided Shielding Overall, 8 Circuits, 4x(12 AWG) with Green/Yellow Ground + 2x(2x16 AWG with Braided Shield), 15.80mm Diameter, 100.0m Length, Orange

Documents:

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

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

General

| | |
|-----------------------------|--|
| Product Family | Cable |
| Series | 155321 |
| Bending Radius - Minimum | > 10xOD |
| Color - Cable Jacket | Orange |
| Crimp Quality Equipment | Yes |
| Geographic Area | Global |
| Material - Outer Jacket | WSOR |
| Outer Jacket Diameter | 15.80mm (.622") |
| Overview | Flamar Standard Cables for Industrial Automation |
| Product Literature Order No | 987651-3992 |
| Product Name | Flamar |
| UPC | 889056460934 |

Physical

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Cable Length | 100.0m |
| Circuits (Loaded) | 8 (4+2+2) |
| Insulation | TPE |
| Net Weight | 0.010/g |
| Packaging Type | Reel |
| Temperature Range - Operating | -25°C to +80°C |
| Wire Size AWG | 12, 16 |
| Wire Size mm ² | 1.50, 4.00 |
| Wire/Cable Type | Servo Motor, UL AWM 21939 / 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
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

Not Reviewed

ELV

Not Reviewed

Search Parts in this Series

[155321](#) Series

Use With

Brad® M23 120230 , 120233



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.