

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1553112001](#)
Status: **Active**
Overview: [Flamar Standard Cables for Industrial Automation](#)
Description: Flamar Power Cable, PVC Jacket, Braided Shielding Overall, 8 Circuits, 4x(16 AWG) with Green/Yellow Ground + 2x(2x19 AWG with Braided Shield), 12.10mm Diameter, 100.0m Length, Orange

Documents:

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

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

General

Product Family	Cable
Series	155311
Bending Radius - Minimum	> 15xOD
Color - Cable Jacket	Orange
Crimp Quality Equipment	Yes
Geographic Area	Global
Material - Outer Jacket	PVC
Outer Jacket Diameter	12.10mm (.476")
Overview	Flamar Standard Cables for Industrial Automation
Product Literature Order No	987651-3992
Product Name	Flamar
UPC	889056459792

Physical

Cable Length	100.0m
Circuits (Loaded)	8 (4+2+2)
Insulation	TPE
Net Weight	0.010/g
Packaging Type	Reel
Temperature Range - Operating	+5°C to +80°C
Wire Size AWG	16, 19
Wire Size mm²	0.75, 1.50
Wire/Cable Type	Servo Motor, UL AWM 2570 / 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

[155311](#) Series

Use With

Brad® M23 [120230](#) , [120233](#)

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



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.