

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1553312001](#)
Status: **Active**
Overview: [Flamar Standard Cables for Industrial Automation](#)
Description: Flamar Power Cable, PUR 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	155331
Bending Radius - Minimum	> 10xOD
Color - Cable Jacket	Orange
Crimp Quality Equipment	Yes
Geographic Area	Global
Material - Outer Jacket	PUR
Outer Jacket Diameter	12.10mm (.476")
Overview	Flamar Standard Cables for Industrial Automation
Product Literature Order No	987651-3992
Product Name	Flamar
UPC	889056461757

Physical

Cable Length	100.0m
Circuits (Loaded)	8 (4+2+2)
Insulation	TPE
Net Weight	0.010/g
Packaging Type	Reel
Temperature Range - Operating	-40°C to +80°C
Wire Size AWG	16, 19
Wire Size mm²	0.75, 1.50
Wire/Cable Type	Servo Motor, 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
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS	Not Reviewed
ELV	Not Reviewed

Search Parts in this Series

[155331](#) Series

Use With

Brad® M23 [120230](#) , [120233](#)

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9