

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

**Part Number:** [1554316008](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Flamar Standard Cables for Industrial Automation](#)  
**Description:** Flamar Ethernet 5e Network Cable, PUR Jacket, Braided Shielding Overall, 4 Circuits, 2x(2x24 AWG), 7.00mm Diameter, 500.0m Length, Teal

**Documents:**

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

**General**

Product Family	Cable
Series	<a href="#">155431</a>
Bending Radius - Minimum	> 15xOD
Color - Cable Jacket	Teal
Crimp Quality Equipment	Yes
Geographic Area	Global
Material - Outer Jacket	PUR
Outer Jacket Diameter	7.00mm (.276")
Overview	<a href="#">Flamar Standard Cables for Industrial Automation</a>
Product Literature Order No	987651-3992
Product Name	Flamar
UPC	889056466400

**Physical**

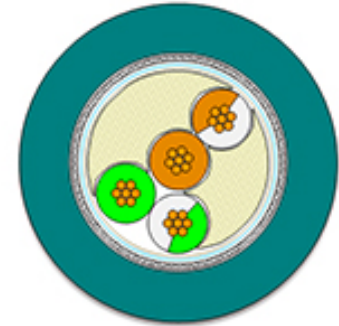
Cable Length	500.0m
Circuits (Loaded)	4
Insulation	PE
Net Weight	0.010/g
Packaging Type	Reel
Temperature Range - Operating	-20°C to +60°C
Wire Size AWG	24
Wire Size mm <sup>2</sup>	0.25
Wire/Cable Type	EtherNet 5e, UL AWM 20233 / CSA

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	Contact Molex
Voltage - Maximum	300V

**Material Info**

Old Part Number	1X500M
-----------------	--------



*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**

[155431](#) Series

**Use With**

Micro-Change® (M12) [130047](#) , [120100](#) , [130034](#) , [120071](#)



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331