

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1554315002](#)
Status: **Active**
Overview: Flamar Standard and Custom Cables for Industrial Automation
Description: Flamar PROFINET* C Network Cable, PUR Jacket, Braided Shielding Overall, 4 Circuits, 2x(2x0.34mm²) / 2x(2x22 AWG), 6.80mm (.268") Diameter, 500.0m (1640.42') Length, Green

Documents:

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

Agency Certification

UL E172949

General

Product Family Cable
 Series [155431](#)
 Crimp Quality Equipment Yes
 Geographic Area Global
 Overview [Flamar Standard and Custom Cables for Industrial Automation](#)
 Product Literature Order No 987651-3992
 Product Name Flamar, Network
 Protocol PROFINET
 UPC 889056466189

Physical

Bending Radius - Minimum > 15xOD
 Cable Length 500.0m
 Circuits (Loaded) 4
 Color - Cable Jacket Green
 Insulation PE
 Material - Outer Jacket PUR
 Net Weight 0.069/kg
 Outer Jacket Diameter 6.80mm
 Packaging Type Reel
 Temperature Range - Operating -20° to +70°C
 Wire Size AWG 22
 Wire Size mm² 0.34
 Wire/Cable Type UL AWM 20233 / CSA

Electrical

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

Material Info

Engineering Number 1X500M



Series image - Reference only

EU ELV

Not Reviewed

EU RoHS

Not Reviewed

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

Not Reviewed

ELV

Not Reviewed

RoHS Phthalates

Not Reviewed

Search Parts in this Series

[155431](#) Series

Use With

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



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.