

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1000680085](#)
Status: **Active**
Overview: Temp-Flex TwinMax High-Temperature, Low-Loss Twinax Cables
Description: Temp-Flex TwinMax High-Temperature, Low-Loss Twinax Cable, FEP Insulation, 90 Ohms, 28 AWG

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Test Summary 1000680085-000 \(PDF\)](#) [Product Literature \(PDF\)](#)

General

Product Family	Cable
Series	100068
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Temp-Flex TwinMax High-Temperature, Low-Loss Twinax Cables
Product Name	TwinMax
UPC	889056696562

Physical

Bending Radius - Minimum	5xOD - Minor Axis
Cable Length	200 ft. Min. Length
Circuits (Loaded)	2
Circuits (maximum)	2
Insulation	Fluoropolymer
Material - Outer Jacket	Polyester
Net Weight	1.536/g
Packaging Type	Reel
Temperature Range - Operating	-20° to +105°C
Wire Size AWG	28
Wire/Cable Type	Twinax

Electrical

Current - Maximum per Contact	Contact Molex
Voltage - Maximum	30V AC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	1000680085-000
Test Summary	1000680085-000



Series image - Reference only

EU ELV

Compliant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -
ECHA_01_2020 (16
January 2020

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

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

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

Green Image

Compliant

Not Contained

Search Parts in this Series

[100068 Series](#)

Use With

Impel



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.