

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1053251006](#)
Status: **Active**
Overview: [Nano-Fit Power Connectors](#)
Description: Nano-Fit Terminal Position Assurance (TPA) Retainer, 2.50mm Pitch, 6 Circuits, Black

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)
[3D Model](#)
[Product Specification PS-105300-100-001 \(PDF\)](#)
[Packaging Specification PK-105325-100-000 \(PDF\)](#)
[Test Summary 1053000000-TS-000 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Literature \(PDF\)](#)

General	
Product Family	Accessories
Series	105325
Comments	Operating temperature is -40#C to +105#C for tin and -40#C to +115#C for gold, Operating temperature is -40#C to +105#C for tin and -40#C to +115#C for gold
Component Type	Terminal Position Assurance
Overview	Nano-Fit Power Connectors
Product Literature Order No	987651-1223
Product Name	Nano-Fit
UPC	889056028592
Physical	
Circuits (Loaded)	6
Circuits (maximum)	6
Color - Resin	Black
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Nylon
Net Weight	0.160/g
Number of Rows	1
Packaging Type	Bag
Temperature Range - Operating	-40° to +105°C, -40° to +115°C

Material Info

Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	PK-105325-100-000
Product Specification	PS-105300-100-001
Sales Drawing	SD-105325-100-000
Test Summary	1053000000-TS-000



Series image - Reference only

EU ELV Not Relevant	
EU RoHS Compliant REACH SVHC Not Contained Per - ED/71/2019 (16 July 2019) Halogen-Free Status Low-Halogen For more information, please visit Contact US	China RoHS China ROHS ELV RoHS Phthalates
	Green Image Not Relevant Not Contained

Search Parts in this Series
[105325](#) Series

Use With
Nano-Fit TPA Receptacle Housing [105307](#) ,
[105308](#)

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.