

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1002971301

Status:

Active

Overview:

zQSFP+® Interconnect System

Description:

zQSFP+-to-zQSFP+ Cable Assembly, 30 AWG, 3.0m Length



Documents:	
Drawing (PDF)	Test Summary 1002970020-000 (PDF)
Test Summary 1002970003-000 (PDF)	Test Summary 1002970021-000 (PDF)
Test Summary 1002970004-000 (PDF)	Test Summary 1002970023-000 (PDF)
Test Summary 1002970006-000 (PDF)	Test Summary TS-100297-1301-001 (PDF)
Test Summary 1002970007-000 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Test Summary 1002970008-000 (PDF)	Product Literature (PDF)
Test Summary 1002970009-000 (PDF)	

Agency Certification	
CSA	LR64395
UL	E72548
General	
Product Family	Cable Assemblies
Series	100297
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Connector to Connector	QSFP28-to-QSFP28, zQSFP+-to-zQSFP+
Overview	zQSFP+® Interconnect System
Product Literature Order No	987651-5951
Product Name	zQSFP Plus, zQSFP+
UPC	887191650241
Physical	
Cable Length	3.0m
Circuits (Loaded)	38
Gender	Plug/Plug
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Zinc Die Cast
Net Weight	10047.670/g
Number of Rows	2
Packaging Type	Bag
Single Ended	No
Wire Size AWG	30
Wire/Cable Type	Round
Electrical	
Current - Maximum per Contact	0.03A
Impedance	100Ω
Shielded	No
Voltage - Maximum	3.3V DC
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	1002970001-000
Test Summary	1002970003-000, 1002970004-000, 1002970006-000, 1002970007-000, 1002970008-000, 1002970009-000, 1002970020-000, 1002970021-000, 1002970023-000, TS-100297-1301-001

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

Search Parts in this Series

100297 Series

Mates With

zQSFP Cages and Connectors

This document was generated on 10/07/2019

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.