

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1111451251

Status:

Active

Overview:

zSFP+ Interconnect System

Description:

zSFP+-to-zSFP+ Passive Cable Assembly, 28 Gbps, 30 AWG, 2.5m Length



Series image - Reference only

Documents:

Drawing (PDF)

Packaging Specification 1111451000-000 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Product Literature (PDF)

General

Product Family

Series

Assembly Configuration

Comments

Cable Assemblies

111145

Dual Ended Connectors

Delivering unparalleled signal integrity for next-generation Ethernet and Fibre Channel applications, the zSFP+ cable assemblies for 28 Gbps serial channels now includes Temp-Flex cable technology., Delivering unparalleled signal integrity for next-generation Ethernet and Fibre Channel applications, the zSFP+ cable assemblies for 28 Gbps serial channels now includes Temp-Flex cable technology.

SFP28-to-SFP28, zSFP+-to-zSFP+ zSFP+ Interconnect System

987651-5951

zSFP Plus, zSFP+

889056483162

Connector to Connector

Overview

Product Literature Order No

Product Name

UPC

Physical

Cable Length

Circuits (Loaded)

Gender

Lock to Mating Part

Material - Metal

Material - Plating Mating

Net Weight

Number of Rows

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Single Ended

Waterproof / Dustproof

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

Wire/Cable Type

2.50m

20

Plug/Plug

Yes

Zinc Die Cast

Gold

112.500/g

2

Bag

0.80mm

No

No

4.10mm Nominal

30

Temp-Flex Twinax

Electrical

Current - Maximum per Contact

Impedance

Shield Type

Shielded

Voltage - Maximum

0.03A

100Ω

EMI Girdle

Yes

3.3V DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification

Sales Drawing

1111451000-000

1111450001-000

EU ELV

Not Relevant

EU 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

111145 Series

Mates With

zSFP+ Connectors [170382](#)

Use With

Switches, hubs, routers, servers, storage, telecom

This document was generated on 10/01/2019

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А