

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1111451101](#)
Status: **Active**
Overview: zSFP® Interconnect System
Description: zSFP+®-to-zSFP+® Passive Cable Assembly, 28 Gbps, 30 AWG, 1.0m Length

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

General
Product Family Cable Assemblies
Series [111145](#)
Assembly Configuration Dual Ended Connectors
Comments 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.
Connector to Connector zSFP+®-to-zSFP+®
Overview [zSFP® Interconnect System](#)
Product Literature Order No 987650-6751
Product Name zSFP+®
UPC 889056483148

Physical
Cable Length 1.0m
Circuits (Loaded) 20
Gender Plug
Lock to Mating Part Yes
Material - Metal Zinc Die Cast
Material - Plating Mating Gold
Packaging Type Bag
Pitch - Mating Interface 0.80mm
Single Ended No
Waterproof / Dustproof No
Wire Insulation Diameter 4.10mm Nominal
Wire Size AWG 30
Wire/Cable Type Temp-Flex® Twin-ax

Electrical
Current - Maximum per Contact 0.03A
Impedance 100#
Shield Type EMI Girdle
Shielded Yes
Voltage - Maximum 3.3V DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Sales Drawing SD-111145-0001



Series image - Reference only

EU ELV
Not Reviewed
EU RoHS **China RoHS**
Not Reviewed
REACH SVHC
Not Reviewed
Halogen-Free
Status
Not Reviewed
Need more information on product environmental compliance?
Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.
China ROHS Not Reviewed
ELV Not Reviewed

Search Parts in this Series
[111145](#) Series

Mates With
zSFP+® Connectors [170382](#)

Use With
Switches, hubs, routers, servers, storage, telecom

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