

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1000141240](#)
Status: **Active**
Overview: [zQSFP+® Interconnect System](#)
Description: zQSFP+ Cage, 1-by-1 with Spring Fingers, Closed Top, No Rear Pins

Documents:

3D Model	Packaging Specification 1000141240-PK (PDF)
Drawing (PDF)	Packaging Specification PK-100014-1240 (PDF)
Product Specification 1000140001-PS (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Application Specification 1000140001-AS (PDF)	

Application tooling part link

Application Tooling Part Link 200214-1110

General

Product Family	EMI Cages
Series	100014
Application	Module-to-Board
Component Type	Cage Assembly
Overview	zQSFP+® Interconnect System
Product Name	zQSFP Plus, zQSFP+
UPC	887191454047

Physical

EMI Panel / Bezel Mount	Spring Fingers
Light Pipes per Port	0
Material - Metal	Stainless Steel
Net Weight	7.302/g
Orientation	Horizontal
Packaging Type	Tray
Port Configuration	1x1
Rear Legs	0
Termination Interface: Style	3D Through Hole-Compliant Pin
Thermal Height	N/A
Thermal Solutions	Closed Top

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	1000140001-AS
Packaging Specification	1000141240-PK, PK-100014-1240
Product Specification	1000140001-PS
Sales Drawing	1000141200-ASY



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

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

100014 Series

Mates With

[74757](#) , [111040](#) QSFP+ Cable Assemblies, [74763](#) QSFP+ Loopback Adapter, [111114](#) zQSFP+ Cable

Use With

[170432](#) zQuad Small Form Factor Pluggable Plus (zQSFP+) Assembly

Application Tooling | FAQ

Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.

Global

Description

Product #

Insertion Tool for Small Form-Factor Pluggable zQSFP+	2002141110
---	----------------------------

This document was generated on 09/12/2019

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