

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

73927-0001

Status:

Active

Overview:

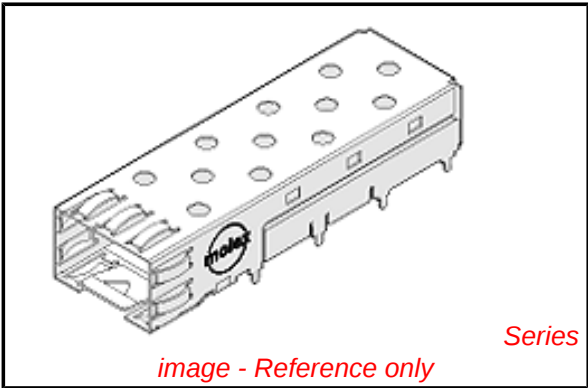
SFP Single Cages

Description:

Small Form-Factor Pluggable (SFP) Cage Assembly, Press-Fit

Replacement Part Number:

747370005



Documents:

[3D Model](#)

[Drawing \(PDF\)](#)

[Test Summary TS-73927-0001 \(PDF\)](#)

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General	
Product Family	I/O Connectors
Series	73927
Application	Module-to-Board
Comments	8 Posts
Component Type	Cage Assembly, EMI Shield
Overview	SFP Single Cages
Product Name	SFP
Replacement Part Number	747370005
Type	N/A
UPC	800755959673

Physical	
Circuits (Loaded)	N/A
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	High Performance Alloy (HPA)
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	5.078/g
Orientation	Right Angle
PC Tail Length	3.05mm
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	2.29mm
Packaging Type	Tray
Panel Mount	Yes
Pitch - Mating Interface	N/A
Plating min - Mating	2.540µm
Plating min - Termination	2.540µm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Surface Mount Compatible (SMC)	Yes
Termination Interface: Style	Through Hole - Compliant Pin
Wire Size AWG	N/A

Electrical	
Current - Maximum per Contact	N/A
Grounding to Panel	Yes
Shield Type	EMI Fingers, Full Shield
Shielded	Yes

Solder Process Data	
Process Temperature max. C	170
Replacement RoHS Compliant Part Number	0747370005

Material Info

EU RoHS

5 of 6 / ELV

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

China RoHS



Pb

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

73927Series

Use With

74742 Cable Assemblies. 74743 Cable Assemblies. 73929 Cable Assemblies. 74720 SFP Adapter

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing
Test Summary

SD-73927-001, SD-73927-100
TS-73927-0001

This document was generated on 10/22/2012

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