

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1712242011

Status:

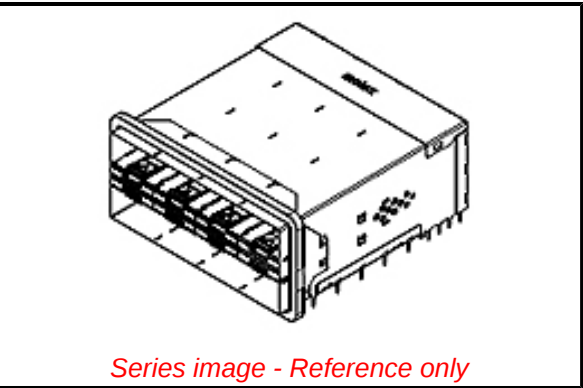
Active

Overview:

High-Speed Pluggable I/O Solutions

Description:

zSFP+ Stacked Ganged Assembly with Metal Spring Fingers, 2-by-2 with 4 Light Pipes, 80 Circuits



Documents:	
3D Model	Application Specification AS-170071-0002-001 (PDF)
3D Model (PDF)	Packaging Specification PK-170071-002-001 (PDF)
Drawing (PDF)	Test Summary TS-170071-0001-001 (PDF)
Product Specification PS-170071-0001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
UL	E29179
General	
Product Family	I/O Connectors
Series	171224
Application	Module-to-Board
Component Type	Receptacle
Overview	High-Speed Pluggable I/O Solutions
Product Name	zSFP Plus, zSFP+
Type	N/A
UPC	884982823570
Physical	
Circuits (Loaded)	80
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	100
Flammability	94V-0
Gender	Female
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	High Performance Alloy (HPA)
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Matte Tin
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	51.084/g
Number of Rows	2
Orientation	Right Angle
PCB Locator	Yes
PCB Retention	Yes
PCB Thickness - Recommended	2.36mm
Packaging Type	Tray
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	0.80mm
Pitch - Termination Interface	0.80mm
Plating min - Mating	0.762µm
Plating min - Termination	0.762µm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Ports	4
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-40° to +85°C
Termination Interface: Style	Through Hole - Compliant Pin
Electrical	
Current - Maximum per Contact	0.5A

EU ELV	
Not Relevant	
EU RoHS	China RoHS
Compliant	
REACH SVHC	
Not Contained Per - ECHA_01_2020 (16 January 2020	
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

171224 Series

Shield Type	N/A
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	30V AC
Solder Process Data	
Lead-freeProcess Capability	N/A
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Application Specification	AS-170071-0002-001
Electrical Model Document	EE-170071-0001
Packaging Specification	PK-170071-002-001
Product Specification	PS-170071-0001
S-Parameter Model	SP-170426-1000
Sales Drawing	SD-171224-0002-001
Test Summary	TS-170071-0001-001

This document was generated on 04/17/2020

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru