

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [2031431355](#)
Status: **Active**
Overview: [QSFP-DD Interconnect System and Cable Assemblies](#)
Description: QSFP-DD Cage Assembly, 1-by-1, PCI Fin Heat Sink, Spring Fingers, Two Rear Legs, with Press-Fit Pins

Documents:

3D Model	Test Summary 2031430005-000 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Application tooling part link

Application Tooling Part Link	200199-1320
Application Tooling Part Link	200214-1111
Application Tooling Part Link	200214-1112

General

Product Family	EMI Cages
Series	203143
Application	Module-to-Board
Component Type	Cage Assembly
Overview	QSFP-DD Interconnect System and Cable Assemblies
Product Name	QSFP-DD
UPC	191128395014

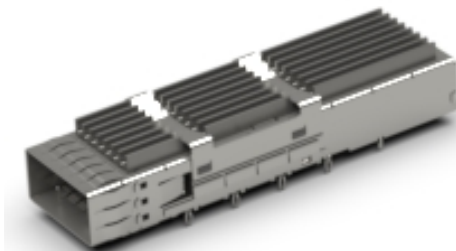
Physical

EMI Panel / Bezel Mount	Spring Fingers
Light Pipes per Port	0
Material - Metal	Stainless Steel
Net Weight	12.720/g
Orientation	Horizontal
Packaging Type	Tray
Port Configuration	1x1
Rear Legs	2
Termination Interface: Style	Through Hole - Compliant Pin
Thermal Height	PCI
Thermal Solutions	Fins

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	2031431201-ASY
Test Summary	2031430005-000



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

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	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

[203143](#) Series

Mates With

QSFP-DD Passive Cable Assembly [201591](#)

Use With

QSFP-DD Surface Mount Connector [202718](#)

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 #
Extraction Tool for 1-by-1 QSFP-DD and BiPass Single Port Connector with Press-Fit Tails	2001991320
Insertion Tool for QSFP-DD and	2002141112

This document was generated on 09/16/2019

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