

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

2031431355

Status:

Active

Overview:

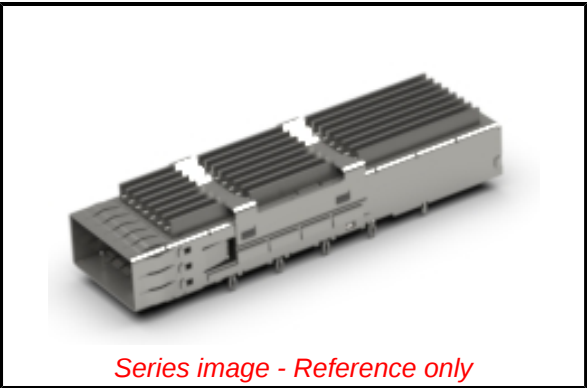
QSFP-DD Interconnect System and Cable Assemblies

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	China 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	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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.