

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0740268343

Status:

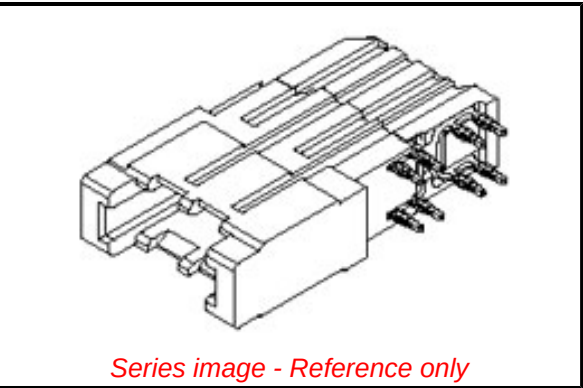
Active

Overview:

VHDM Backplane Connector Systems

Description:

VHDM Board-to-Board Daughtercard Receptacle, 2.00mm Pitch, Right-Angle, 8 Rows, 3 Blade Power Module, 3 Circuits, Mating Blade Length: 10.50mm Blade 1, 12.00mm Blade 2, 10.50mm Blade 3



Documents:

[3D Model](#)

[Drawing \(PDF\)](#)

[Packaging Specification PK-70873-201 \(PDF\)](#)

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

|                                |                                                                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| General                        |                                                                                                |
| Product Family                 | Backplane Connectors                                                                           |
| Series                         | 74026                                                                                          |
| Application                    | Daughtercard                                                                                   |
| Application Tooling Documents  | TM-622010999                                                                                   |
| Comments                       | Daughtercard Receptacle Module, Power, 3-Blade, Daughtercard Receptacle Module, Power, 3-Blade |
| Component Type                 | Power Receptacle                                                                               |
| Overview                       | VHDM Backplane Connector Systems                                                               |
| Product Name                   | VHDM                                                                                           |
| UPC                            | 800753293137                                                                                   |
| Physical                       |                                                                                                |
| Circuits (Loaded)              | 3                                                                                              |
| Circuits (maximum)             | 3                                                                                              |
| Color - Resin                  | Black                                                                                          |
| Durability (mating cycles max) | 200                                                                                            |
| First Mate / Last Break        | No                                                                                             |
| Guide to Mating Part           | No                                                                                             |
| Keying to Mating Part          | None                                                                                           |
| Material - Plating Mating      | Gold                                                                                           |
| Net Weight                     | 3.276/g                                                                                        |
| Number of Columns              | N/A                                                                                            |
| Number of Pairs                | Open Pin Field                                                                                 |
| Number of Rows                 | 8                                                                                              |
| Orientation                    | Right Angle                                                                                    |
| PC Tail Length                 | 2.80mm                                                                                         |
| PCB Locator                    | No                                                                                             |
| PCB Retention                  | None                                                                                           |
| PCB Thickness - Recommended    | 1.80mm                                                                                         |
| Packaging Type                 | Tube                                                                                           |
| Pitch - Mating Interface       | 2.00mm                                                                                         |
| Polarized to PCB               | Yes                                                                                            |
| Surface Mount Compatible (SMC) | Yes                                                                                            |
| Temperature Range - Operating  | -55° to +105°C                                                                                 |
| Electrical                     |                                                                                                |
| Current - Maximum per Contact  | 10.0A                                                                                          |
| Data Rate                      | 2.5 Gbps                                                                                       |
| Real Signals (per 25mm)        | 100                                                                                            |
| Voltage - Maximum              | 250V                                                                                           |
| Solder Process Data            |                                                                                                |
| Lead-freeProcess Capability    | N/A                                                                                            |
| Material Info                  |                                                                                                |

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

74026 Series

Mates With

74029 VHDM Board-to-Board Backplane Receptacle Power Module

**Reference - Drawing Numbers**

Packaging Specification

Sales Drawing

PK-70873-201

SD-74026-002

This document was generated on 09/13/2019

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)