

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [76279-0516](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Impact™ Backplane Connector and Cable Assembly System](#)  
**Description:** [Impact™ Protective Header Cover for Vertical Header Module, 5-Pair, 16 Column](#)

**Documents:**

[3D Model](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Backplane Connectors
Series	<a href="#">76279</a>
Application	Conventional
Application Tooling Documents	<a href="#">TM-622018799</a>
Component Type	Cover
Overview	<a href="#">Impact™ Backplane Connector and Cable Assembly System</a>
Product Name	Impact™
UPC	883906573607

**Physical**

Circuits (Loaded)	0
Color - Resin	Natural
Durability (mating cycles max)	N/A
Guide to Mating Part	Yes
Keying to Mating Part	None
Material - Metal	N/A
Material - Plating Mating	N/A
Material - Resin	Polyester
Net Weight	4.771/g
Number of Columns	16
Number of Pairs	5
Number of Rows	15
Orientation	N/A
PC Tail Length	N/A
PCB Locator	No
PCB Retention	N/A
Packaging Type	Bag
Pitch - Mating Interface	N/A
Pitch - Termination Interface	N/A
Polarized to PCB	No
Temperature Range - Operating	N/A

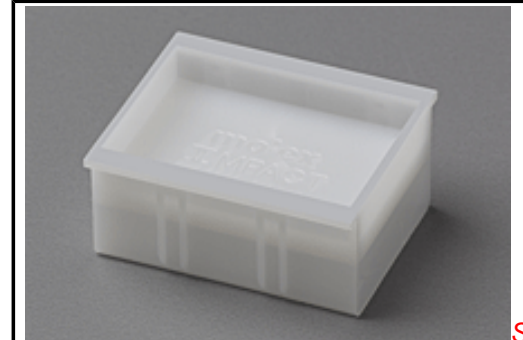
**Electrical**

Current - Maximum per Contact	N/A
Data Rate	N/A
Shield Type	N/A
Shielded	No
Voltage - Maximum	N/A

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing	SD-76279-001
---------------	--------------



Series

*image - Reference only*

**EU RoHS**

**ELV and RoHS  
Compliant**  
**REACH SVHC  
Not Reviewed**  
**Low-Halogen Status  
Not Reviewed**

**China RoHS**



**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto: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**

[76279Series](#)

**Mates With**

[76055 Impact™ 100 Ohm Vertical Header](#)

This document was generated on 05/13/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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](mailto:org@eplast1.ru)

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