

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1710705020

Status:

Active

Overview:

Impact™ Backplane Connector and Cable Assembly System

Description:

Impact™ 85 Ohm Plus 2 Pair Right Angle Daughtercard, Right Guided, 10 Columns, 60 Circuits, Plated Through Hole Dimension 0.39mm, Lead Free

Documents: 3D Model Application Specification AS-76060-990 (PDF) Drawing (PDF) RoHS Certificate of Compliance (PDF) Product Specification PS-170540-999 (PDF)	
Agency Certification UL E29179	
General Product Family Backplane Connectors Series 171070 Application Conventional, Daughtercard Application Tooling Documents TM-622018799 Component Type PCB Receptacle Electrical Model Yes Overview Impact™ Backplane Connector and Cable Assembly System Product Name Impact™ UPC 887191146867	
Physical Circuits (Loaded) 60 Circuits (maximum) 60 Color - Resin Gray Durability (mating cycles max) 200 First Mate / Last Break No Flammability 94V-0 Guide to Mating Part Yes Keying to Mating Part None Material - Metal Copper Alloy Material - Plating Mating Gold Material - Plating Termination Matte Tin Material - Resin High Temperature Thermoplastic Net Weight 7.518/g Number of Columns 10 Number of Pairs 2 Number of Rows 6 Orientation Right Angle PC Tail Length 1.20mm PCB Locator No PCB Retention None PCB Thickness - Recommended 1.00mm Packaging Type Tray Pitch - Mating Interface 1.35mm, 1.90mm Pitch - Termination Interface 1.35mm, 1.90mm Plating min - Mating 0.762µm Polarized to PCB No Stackable No Surface Mount Compatible (SMC) No Temperature Range - Operating -55°C to +85°C Termination Interface: Style Through Hole - Compliant Pin	

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -ED/79/2015 (17 December 2015)

Halogen-Free Status

Low-Halogen

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

171070 Series

Mates With

171065 Impact™

Electrical

Current - Maximum per Contact	0.75A
Data Rate	25.0 Gbps
Impedance	85#
Shield Type	N/A
Shielded	No
Voltage - Maximum	30V AC (RMS)/DC

Solder Process Data

Lead-freeProcess Capability	N/A
-----------------------------	-----

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-76060-990
Electrical Model Document	EE-171070-0001
Product Specification	PS-170540-999
S-Parameter Model	SP-171070-0001
Sales Drawing	SD-171070-0004
Symbol/Footprint Data	SYM-171070-5020

This document was generated on 03/30/2016

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