

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0702462004

Status:

Active

Overview:

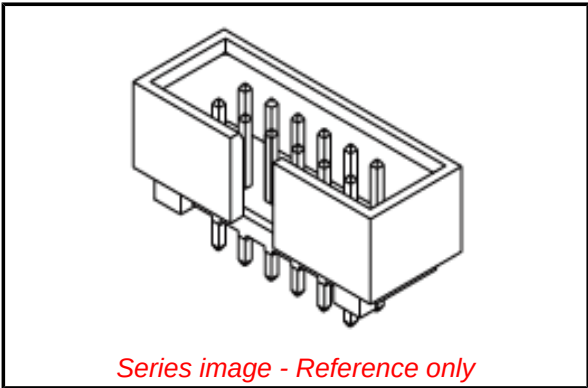
C-Grid® Products

Description:

2.54mm Pitch C-Grid® Header, Low Profile, Dual Row, Vertical, Shrouded, 20 Circuits, 0.127µm Gold (Au) Plating, Tin(Sn) PC Tail Plating

Documents:	
3D Model	Product Specification PS-70246-100 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification	
CSA	LR19980
UL	E29179
General	
Product Family	PCB Headers
Series	70246
Application	Signal, Wire-to-Board
Overview	C-Grid® Products
Product Name	C-Grid®
UPC	822348757343
Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	20
Circuits (maximum)	20
First Mate / Last Break	No
Flammability	94V-0
Glow-Wire Compliant	No
Guide to Mating Part	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	None
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	2.467/g
Number of Rows	2
Orientation	Vertical
PC Tail Length	3.43mm
PCB Locator	No
PCB Retention	None
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	2.54mm
Pitch - Termination Interface	2.54mm
Plating min - Mating	0.127µm
Plating min - Termination	1.905µm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	No
Shrouded	Closed Ends
Stackable	No
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-55°C to +120°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Electrical	
Current - Maximum per Contact	2.5A
Voltage - Maximum	250V DC



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Not 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

70246 Series

Mates With

70450 SL™ Crimp Housing, 70058 SL™ Crimp Terminal

Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds)	010
Lead-freeProcess Capability	WAVE
Max. Cycles at Max. Process Temperature	001
Process Temperature max. C	235

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-70246-100
Sales Drawing	SDA-70246-**20-25_39

This document was generated on 06/22/2015

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