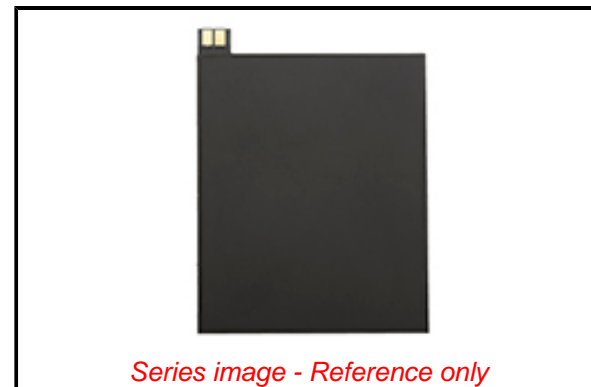


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1462360131](#)
Status: **Active**
Overview: Near Field Communication (NFC) Antennas
Description: Rectangular Near Field Communication (NFC) Antenna, with Ferrite, 45.00mm by 55.00mm by 0.27mm

Documents:

3D Model	Packaging Specification 1462360001-PK (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification 1462360001-PS (PDF)	Product Literature (PDF)
Application Specification 1462360001-AS (PDF)	



General

Product Family	Antennas
Series	146236
Component Type	FPC Coil Antenna
Function	Signal
Near Field Communication	Yes
Overview	Near Field Communication (NFC) Antennas
Product Literature Order No	987651-6471
Product Name	NFC Antenna
Protocol	NFC
Type	NFC Antenna
UPC	191128172042

Physical

Cable Length	N/A
Length	45.00mm
Mounting Style	Adhesive
Net Weight	1.270/g
Packaging Type	PET Film
Thickness	0.27mm
Width	55.00mm

Electrical

Electrical Connectivity	Copper Flex
Frequency	13.56 MHz
Inductance	3.92 µH

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	1462360001-AS
Packaging Specification	1462360001-PK
Product Specification	1462360001-PS
Sales Drawing	1462360001-000

EU ELV

Not Relevant

EU 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

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

[146236 Series](#)

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