

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

2042870050

Status:

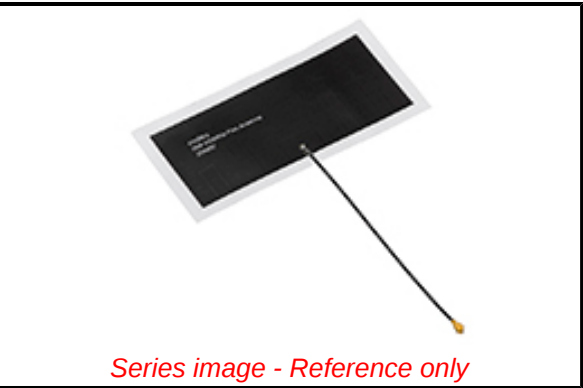
Active

Overview:

Industrial, Scientific and Medical (ISM) Antennas

Description:

ISM 433MHz Flex Antenna, 50.00mm Cable Length, Compatible with U.FL / I-PEX MHF Connectors



Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification 2042870100-PS (PDF)

Application Specification 2042870100-AS (PDF)

Packaging Specification 2042870100-PK (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Product Literature (PDF)

General	
Product Family	Antennas
Series	204287
Component Type	Flexible Antenna with Cable
Function	Signal
Mates With	734120110 Microcoaxial RF, 50 Ohm
Overview	Industrial, Scientific and Medical (ISM) Antennas
Product Literature Order No	987650-7461
Product Name	ISM 433MHz Flex Antenna
Protocol	LoRa
Type	ISM Antenna
UPC	191128411363
Physical	
Cable Length	50.00mm
Length	90.00mm
Mounting Style	Adhesive
Net Weight	1.243/g
Packaging Type	PET Film
Polarization	Linear
Radiation Pattern	Omnidirectional
Thickness	0.10mm
Width	40.00mm
Electrical	
Electrical Connectivity	Cable
Frequency	433 MHz
Peak Gain (dBi)	0.8
Return Loss - S11 (dB)	< -10
Total Efficiency	>56%
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Application Specification	2042870100-AS
Packaging Specification	2042870100-PK
Product Specification	2042870100-PS
Sales Drawing	2042870100-SD

EU ELV	
Not Relevant	
EU RoHS	China 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	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

204287 Series

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