

SENCITY® Spot-S Indoor Antenna 1324.19.0007

Description

SENCITY Spot-S LHCP planar indoor antenna
 Polarization: circular - left hand
 IEEE 802.16 and IEEE 802.11 b/g
 Working range: 2300 to 2500 MHz WiFi / WLAN
 Half power beamwidth: 65° / 70° (vert./ hor.) 8.5 dBi Gain
 Wall mounting socket included



Product Configuration

Technical Data

Electrical Data

	Band 1
Frequency (MHz)	2300 - 2500
VSWR	1.5
Impedance (Ohm)	50
Gain (dBi)	8.5
3dB beamwidth (h) (°)	70
3dB beamwidth (v) (°)	65
Composite power max (W)	10
Ambient temperature (°C)	25
Front to back ratio (dB)	20
Axial ratio (dB)	3
Vertical electrical tilt (°)	0

Ports

	Port 1
Connector	SMA, jack (female)
Polarization	circular left
DC grounded	No

General Data

Mechanical Data

Dimensions (mm)	101 x 95 x 32 (Height x Width x Depth)
Weight (kg)	0.11
Windload	frontal: 15 N at 160 km/h , Wind speed survival: km/h
Included mounting material	Wall mounting material

Environmental Data

Environmental conditions	indoor
Operation temperature (°C)	-40 to 80
Storage temperature (°C)	-40 to 80
Transport temperature (°C)	-40 to 80
RoHS 2011/65/EU	compliant
REACH 2006/1907/EC	compliant

Material Data

Radome colour	RAL 7035 (light-grey)
Radome material	ASA (acrylic ester-styrene-acrylonitrile)
Back plate/base plate colour	RAL 7042 (dark-grey)
Back plate/base plate material	ASA (acrylic ester-styrene-acrylonitrile)

SENCITY® Spot-S Indoor Antenna 1324.19.0007

Related Products

9091.99.0080 Planar Indoor Antenna Sidetilt Bracket

Related Documents

Mounting instruction	DOC-0000197953
Painting instruction	DOC-0000256180
Security instruction	DOC-0000278984
Outline drawing	DOU-00018819

Additional Information

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[HUBER+SUHNER:](#)

[1324.19.0007](#)

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