

Antena para comunicações sem fio por Wi-Fi e ZigBee

SE-ANT-ZBWIFI-KIT, SE-ANT-ZB-WIFI-03



COMUNICAÇÃO

Conectividade simples sem fio

- Utilizada para conectar um dispositivo SolarEdge à plataforma de monitoramento por meio de comunicação sem fio Wi-Fi ou ZigBee
- Utilizada para conectar um dispositivo SolarEdge a dispositivos Smart Energy por meio de comunicações ZigBee
- Uso interno ou externo
- 5 anos de garantia
- Antena externa ao inversor para maior alcance

/ Antena para comunicações sem fio por Wi-Fi e ZigBee

SE-ANT-ZBWIFI-KIT, SE-ANT-ZB-WIFI-03

Número do modelo: AS4032-1

Inversores compatíveis	SE-ANT-ZBWIFI-KIT	SE-ANT-ZB-WIFI-03	UNIDADE
	SExxx-xxxxxBxxx	SExxK-xxxlxxx4 (exceto SExxK-xxxPlxxx)	
CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS			
Faixa de frequência	2.4-2.5		GHz
Ganho (máx.)	5		dBi
Largura do feixe — Horizontal	360		Graus
Largura do feixe — Vertical	30		Graus
Máxima potência de entrada.	5		W
VSWR	2.1:1		
Polarização	Linear		
Impedância	50		ohm
Radiação	Omnidirecional		
Tipo de antena	Dipolo colinear		
Modelo da antena	Estrutura de dipolo		
Aplicação	Interna/externa		
CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS			
Temperatura de operação/armazenamento	-40 a +185/-40 a +85		°F/°C
Umidade de armazenamento	10% a 90%, sem condensação		
Umidade de operação	5% a 90%, sem condensação		
CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS			
Dimensões (altura x diâmetro)	7,9 x 0,8/200 x 20		pol./mm
Peso	0.11 / 50		lb./g
Cabo	RG316		
Comprimento do cabo (máx.)	53 / 135	70.9 / 180	pol./cm
Conector	RP-SMA	RP-SMA + adaptador de ângulo reto	
Material interno	PCB + mola		
Material de base	PC Lexan 503R-WH5151L ou WH8G952 Sabic		
Número de dispositivos em uma caixa	5	1	