

# Antenna per comunicazioni Wi-Fi e ZigBee

SE-ANT-ZBWIFI-KIT



COMUNICAZIONE

## Semplice connettività wireless

- Utilizzata per connettere un dispositivo SolarEdge alla piattaforma di monitoraggio via Wi-Fi
- Utilizzata per connettere un dispositivo SolarEdge ai dispositivi Smart Energy via comunicazione ZigBee
- Esterna all'inverter per raggio di comunicazione esteso
- Utilizzo all'interno o all'esterno
- 5 anni di garanzia

# / Antenna per comunicazioni Wi-Fi e ZigBee

## SE-ANT-ZBWIFI-KIT

Inverter compatibili	SExxx-xxxxxBxxx	UNITÀ DI MISURA
<b>SPECIFICHE ELETTRICHE</b>		
Gamma di frequenza	2.4-2.5	GHz
Guadagno massimo	5	dBi
Raggio d'apertura - Orizzontale	360	Gradi
Raggio d'apertura - Verticale	50	Gradi
Potenza massima di entrata	5	W
Impedenza d'ingresso	50	Ohm
ROS	2.1:1	
Polarizzazione	Lineare	
Impedenza	50	Ohm
Radiazione	Omnidirezionale	
Tipologia d'antenna	Dipolo collineare	
Progettazione dell'antenna	Dipolo	
Utilizzo	Interno/Esterno	
<b>SPECIFICHE AMBIENTALI</b>		
Temperatura di funzionamento	da -40 a +140 / da -40 a +60	°F/ °C
Umidità di stoccaggio	dal 10% al 90% senza condensa	
<b>SPECIFICHE MECCANICHE</b>		
Dimensioni (Altezza X Diametro)	8.7x0.5/222x13	In / mm
Peso	0.11 / 50	lbs / gr
Cavo	RG174	
Lunghezza massima del cavo	53/ 135	In / cm
Connettore	RP SMA	
Materiale interno	PCB + spring	
Materiale di base	PC Lexan 503R-WH5151L o WH8G952 Sabic	
Numero di dispositivi in una scatola	5	