

ANT897-4PY, antena do sieci 5G/4G/3G/2G w obszar częstotliwości od 617 do 5925 MHz 4 elementy anteny; dookólna charakterystyka zasięg anteny: 1..4 dBi; z 4 × kabel 2 m z SMA męskim ; IP65/IP67; od -30 do +70°C; przestrzegać dokładnej specyfikacji i przestrzegać dopuszczeń krajowych



możliwość zainstalowania	antena do sieci 5G/4G/3G/2G
częstotliwości radiowe	
rodzaj sieci bezprzewodowej / obsługiwany / sieci publiczne 5G, rodzaj sieci bezprzewodowej / obsługiwany / sieci prywatne 5G, rodzaj sieci bezprzewodowej / obsługiwany / LTE, rodzaj sieci radiowej / jest obsługiwany / UMTS, rodzaj sieci radiowej / jest obsługiwany	sieci publiczne 5G, sieci prywatne 5G, LTE, UMTS, GSM
częstotliwość robocza / 1	617 ... 960 MHz
częstotliwość robocza / 2	1452 ... 2700 MHz
częstotliwość robocza / 3	3300 ... 5925 MHz
informacje dot. elektryczności	
zysk anteny w porównaniu z promiennikami dookólnymi	typowy maksymalny zasięg mierzony na metalowej powierzchni Ø 0,35 m przy długości kabla 0,3 m
• z promieniowaniem liniowym	1 dB
• z promieniowaniem liniowym / w zakresie częstotliwości roboczych 1 / typowy	4 dB
• z promieniowaniem liniowym / w zakresie częstotliwości roboczych 2 / typowy	4 dB
• z promieniowaniem liniowym / w zakresie częstotliwości roboczych 3 / typowy	
impedancja	50 Ω
polaryzacja	liniowa pionowa
charakterystyka promieniowania	dookólna
współczynnik fali stojącej (VSWR) / maksymalny	2,5
liczba przyłączy elektrycznych / anteny	4
rodzaj przyłącza elektrycznego / anteny	SMA Connector
Wykonanie podłączenia wtykowego	męskie
dane mechaniczne	
materiał	PC+ABS
• powłoki zewnętrznej	
kolor	Czarny
warunki otoczenia	
temperatura otoczenia	-30 ... +70 °C
• podczas pracy	-40 ... +85 °C
• podczas magazynowania	
Stopień ochrony IP	IP65/67
konstrukcja, wymiary i waga	
wysokość	53 mm
średnica	153 mm
masa netto	1290 g
rodzaj montażu	od zewnątrz w otworze 32 mm, jedna nakrętka ze stali stopowej

• sposób montażu / montaż na słupie	Nie
• sposób montażu / montaż na dachu płaskim	Tak
• sposób montażu / montaż ścienny	Nie
• Rodzaj montażu / montaż sufitowy	Tak
• sposób montażu / bezpośrednio na urządzeniu	Nie
Określenie przewodu	J195
długość przewodu / przewodu antenowego	2 m
cechy produktu, funkcje produktu, elementy składowe produktu / ogólne	
właściwość produktu / nie zawiera silikonu	Nie
normy, specyfikacje, dopuszczenia	
• świadectwo kwalifikacyjne / dopuszczenie RoHS	Tak
dopuszczenie radiowe	aktualne dopuszczenia krajowe można znaleźć w internecie pod adresem www.siemens.com/mobilfunkzulassungen

Ostatnia zmiana:

13.09.2025 