

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/szerokopasmowa-panelowa-antena-poynting-dash-1-lte-p-15233.html>



Szerokopasmowa panelowa antena Poynting DASH-1 LTE

Cena	109,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	A-DASH-0001-V1
Kod EAN	707273470010

Opis produktu

Szerokopasmowa panelowa antena dookólna Poynting DASH-1

Antena DASH-1 jest celowo zaprojektowana dla wymagań niskoprofilowych, takich jak inteligentne liczniki. Ta antena dookólna jest odpowiednia do użytku wewnątrz i na zewnątrz, zwykle montowana na górze lub z boku inteligentnych liczników. Antena DASH-1 została zaprojektowana z myślą o prostocie instalacji, przy jednoczesnym pokryciu pasm częstotliwości LTE 690-2700 MHz. Ta antena ma doskonałą wydajność elektryczną w całym paśmie 690-2700 MHz LTE / komórkowym.

Cechy produktu

- Antena dookólna
- Szerokopasmowe zakresy częstotliwości od 690-2700 MHz
- Stylowa, ale solidna konstrukcja
- Solidna, wandaloodporna i wodoodporna antena (IP67)
- Niezwykle wszechstronne opcje montażu ułatwiające instalację

Zastosowanie anteny

- Inteligentne narzędzia: Inteligentne pomiary mocy, Pomiar gazu i wody
- Inteligentne budynki: kontrola klimatu, kontrola dostępu, bezpieczeństwo, nawadnianie
- Cyfrowe oznakowanie
- Inteligentne systemy środowiskowe i wodne
- Magazyny i systemy logistyczne
- Automatyka przemysłowa i systemy M2M
- Rolnictwo i rolnictwo M2M i IoT

Technologie IoT:

- Zigbee
- Z-Wave
- LoRaWAN
- Sigfox
- Wi-Fi
- Wi-Fi HaLow
- LTE-M / NB-IoT
- Bluetooth

Wykresy wydajności anteny

Współczynnik fali napięcia (VSWR)*

VSWR jest miarą efektywności przesyłania energii o częstotliwości radiowej ze źródła zasilania przez linię przesyłową do obciążenia. W idealnym systemie 100% energii jest przesyłane, co odpowiada VSWR 1: 1, DASH-1 zapewnia doskonałą wydajność we wszystkich pasmach z VSWR 3: 1 lub lepszym w 90% pasm.

Wzmocnienie w dBi

4dB to wzmocnienie szczytowe we wszystkich pasmach od 690-2700 MHz

- wzmocnienie przy 690-960 MHz: 1 dBi

- wzmocnienie przy 1710-2700 MHz: 4dBi

* Wzmocnienie anteny mierzone przy standardowej antenie z ustawioną polaryzacją.

Wzorce promieniowania

Najważniejsze cechy techniczne:

Specyfikacja techniczna

Kliknij [tutaj](#), aby zapoznać się z pełną dokumentacją techniczną anteny.