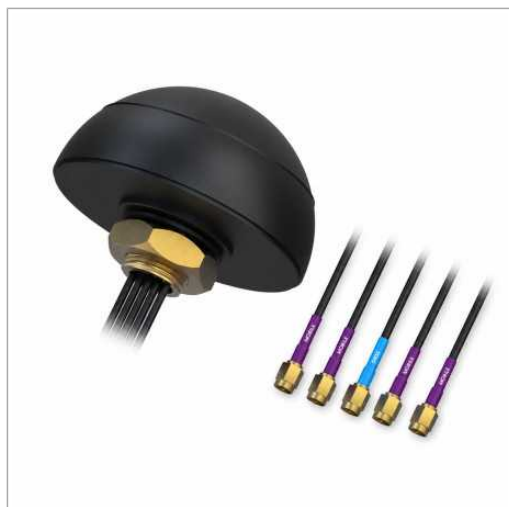




TELTONIKA COMBO QUAD MOBILE/GNSS ROOF SMA ANTENNA, PR1KCL28



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/anteny-wi-fi-lte/teltonika-combo-quad-mobile-gnss-roof-sma-antenna-pr1kcl28>

Cena: **229,00 zł** brutto / 186,18 zł netto



Producent: TELTONIKA

Nr referencyjny: DNKGKHPFRMMI

Informacje

Teltonika PR1KCL28 to wielozakresowa zewnętrzna antena dachowa SMA przeznaczona do urządzeń Teltonika w zastosowaniach mobilnych i przemysłowych. Łączy obsługę sygnałów komórkowych LTE/4G oraz GNSS, zapewniając stabilną transmisję danych i precyzyjną lokalizację satelitarną w jednym rozwiązaniu. Konstrukcja do montażu na dachu lub obudowie pojazdu poprawia odbiór sygnału, a przewody zakończone złączami SMA ułatwiają podłączenie do kompatybilnych routerów i bramek. Kolorowe oznaczenia przewodów pomagają w szybkiej i prawidłowej instalacji. To praktyczne akcesorium do rozbudowy systemów IoT, telemetrycznych i monitoringu.

Cechy produktu

Zakres wilgotności względnej	0 - 95%
Długość kabla	3 m
Poziom wzmocnienia anteny (max)	3 gain
Impedancja	50 Ω
Zakres temperatur (eksploatacja)	-40 - 85 °C
Stopień ochrony IP	IP67
Kolor produktu	Czarny
Polaryzacja	Linear polarization
Typ przewodu	4 x RG174
Współczynnik wzmocnienia	3 gain
Rodzaj wtyku anteny	SMA
Waga produktu	540 g
Typ złącza	Męskie

Opis produktu

Teltonika PR1KCL28 - wielozakresowa antena dachowa SMA do urządzeń mobilnych

Teltonika Combo Quad Mobile/GNSS Roof SMA Antenna PR1KCL28 to wielozakresowa antena zewnętrzna przeznaczona do współpracy z urządzeniami Teltonika wymagającymi obsługi kilku pasm komunikacji bezprzewodowej oraz sygnału GNSS. Konstrukcja typu roof antenna umożliwia montaż na powierzchni obudowy lub dachu pojazdu, dzięki czemu sprawdza się w zastosowaniach mobilnych, przemysłowych oraz instalacjach wymagających stabilnego połączenia.



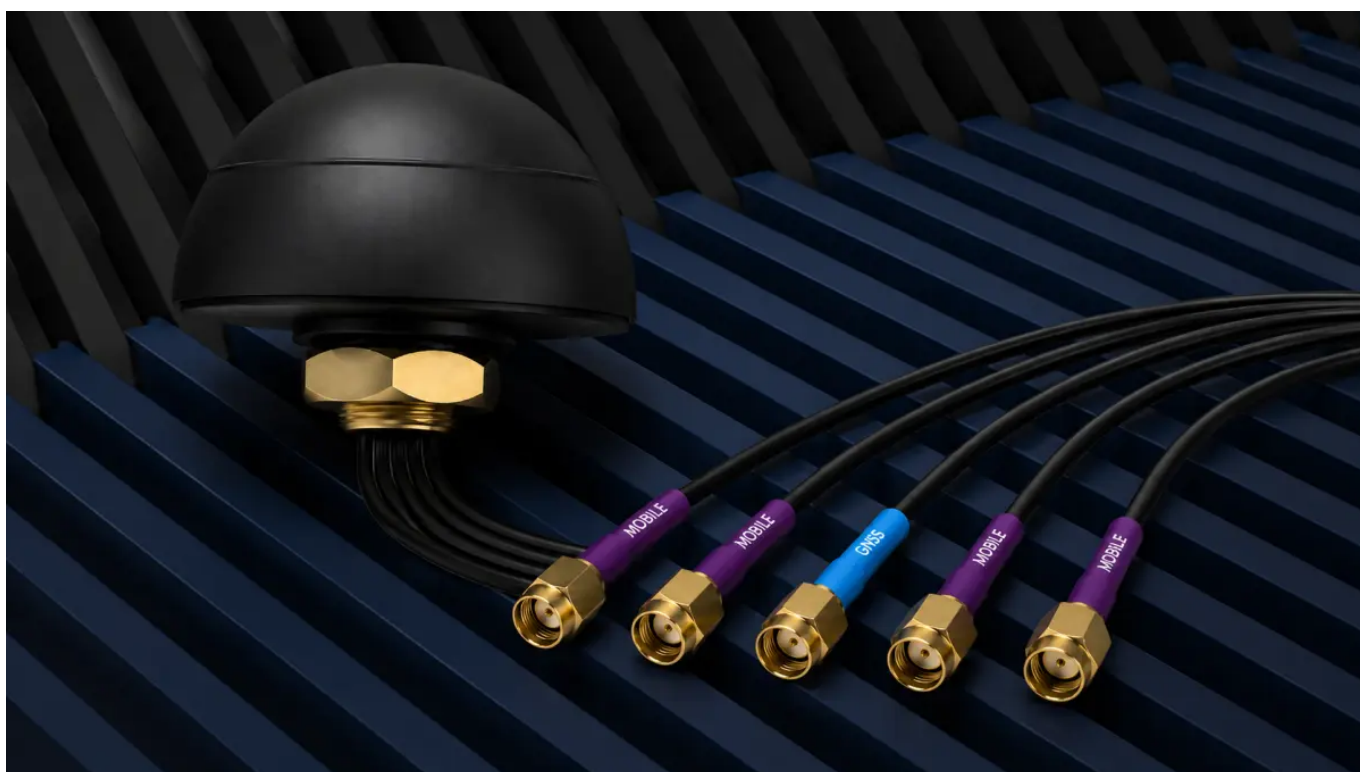
Obsługa sieci komórkowych i GNSS

Antena Teltonika PR1KCL28 została wyposażona w zestaw przewodów zakończonych złączami SMA, które pozwalają na podłączenie do odpowiednich portów urządzenia. Model ten łączy funkcje anteny mobilnej oraz anteny GNSS, wspierając rozwiązania wykorzystujące transmisję danych LTE/4G oraz lokalizację satelitarną. Dzięki wieloelementowej konstrukcji może być stosowana w urządzeniach wymagających jednoczesnej obsługi kilku sygnałów.



Konstrukcja przystosowana do montażu zewnętrznego

Obudowa anteny została zaprojektowana z myślą o pracy w wymagających warunkach instalacyjnych. Montaż dachowy pozwala umieścić antenę w miejscu sprzyjającym odbiorowi sygnału, a przewody zakończone złączami SMA ułatwiają integrację z kompatybilnymi routerami i bramkami Teltonika. Rozwiązanie sprawdza się między innymi w pojazdach, systemach monitoringu oraz aplikacjach IoT wymagających komunikacji bezprzewodowej.



Kompatybilność z urządzeniami Teltonika

PR1KCL28 została przygotowana jako akcesorium do urządzeń Teltonika wyposażonych w odpowiednie złącza SMA. Antena umożliwia rozbudowę istniejących instalacji oraz dostosowanie urządzeń do pracy w lokalizacjach, gdzie wymagane jest zastosowanie anteny zewnętrznej. Kolorystyczne oznaczenia przewodów pomagają w prawidłowym podłączeniu poszczególnych elementów instalacji.



Zastosowanie w rozwiązaniach mobilnych i przemysłowych

Teltonika Combo Quad Mobile/GNSS Roof SMA Antenna znajduje zastosowanie w systemach wykorzystujących routery przemysłowe, rozwiązania telemetryczne oraz urządzenia komunikacji mobilnej. Połączenie obsługi sygnałów komórkowych i GNSS w jednej antenie pomaga uprościć instalację oraz ograniczyć liczbę montowanych elementów w gotowym systemie.

Najważniejsze cechy anteny Teltonika PR1KCL28

Antena oferuje wielozakresową obsługę sygnałów, pięć przewodów zakończonych złączami SMA oraz konstrukcję przeznaczoną do montażu zewnętrznego. Jest to rozwiązanie stworzone dla instalacji wymagających połączenia transmisji komórkowej oraz lokalizacji GNSS w jednym urządzeniu antenowym.