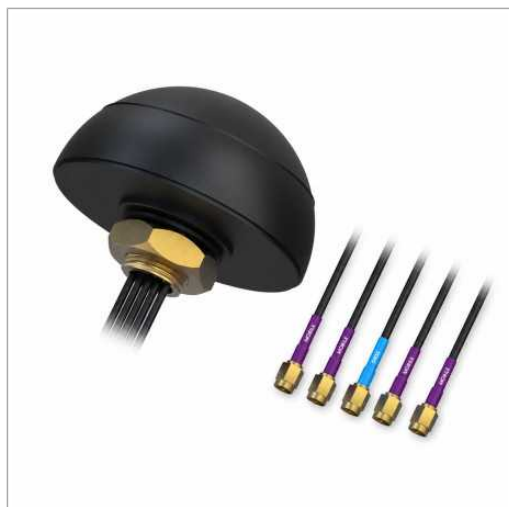




TELTONIKA COMBO QUAD MOBILE/GNSS ROOF SMA ANTENNA, PR1KCL28



link to the product:

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

Price: **229,00 zł** gross / 186,18 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXGKHPPFRMMI

Information:

Teltonika PR1KCL28 — это многодиапазонная внешняя SMA-антенна для крыши, предназначенная для устройств Teltonika в мобильных и промышленных применениях. Она объединяет поддержку сигналов LTE/4G и GNSS, обеспечивая стабильную передачу данных и точное спутниковое позиционирование в одном решении. Конструкция для монтажа на крыше или корпусе автомобиля улучшает прием сигнала, а кабели с разъемами SMA упрощают подключение к совместимым роутерам и шлюзам. Цветовая маркировка кабелей помогает быстро и правильно выполнить установку. Это практичный аксессуар для расширения систем IoT, телеметрии и мониторинга.

Product features

Диапазон измерения влажности	0 - 95%
Длина кабеля	3 m
Коэффициент усиления антенны (макс)	3 gain
Полное сопротивление	50 Ω
Диапазон температур при эксплуатации	-40 - 85 °C
International Protection (IP) код	IP67
Цвет товара	Черный
Поляризация	Linear polarization
Тип кабеля	4 x RG174
Увеличение	3 gain
Тип разъема антенны	SMA
Вес изделия	540 g
Тип разъема	Мужской

Full product description

Teltonika PR1KCL28 - многочастотная крышевая антенна SMA для мобильных устройств

Teltonika Combo Quad Mobile/GNSS Roof SMA Antenna PR1KCL28 — это многочастотная внешняя антенна, предназначенная для работы с устройствами Teltonika, требующими поддержки нескольких диапазонов беспроводной связи и сигнала GNSS. Конструкция типа roof antenna позволяет устанавливать антенну на поверхности корпуса или крыше транспортного средства, благодаря чему она подходит для мобильных, промышленных применений и инсталляций, требующих стабильного соединения.



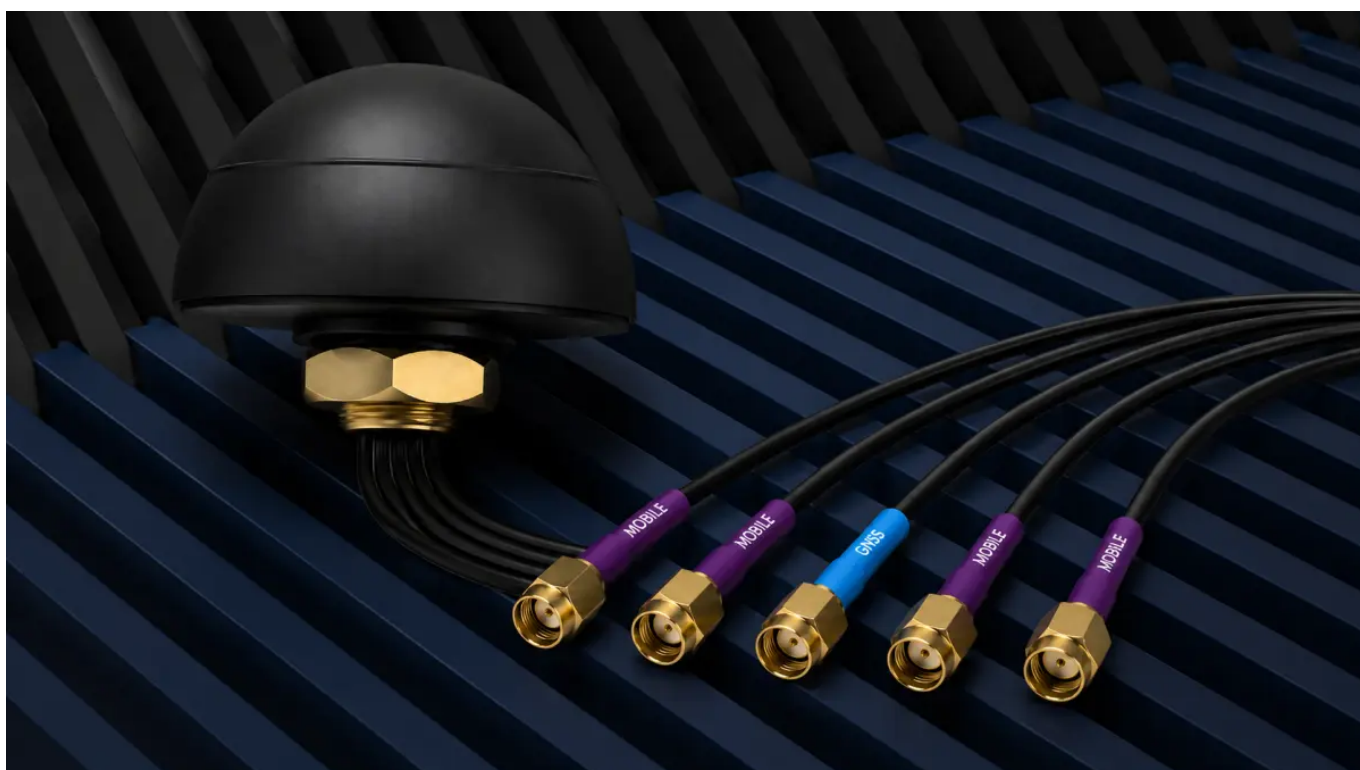
Поддержка сотовых сетей и GNSS

Антенна Teltonika PR1KCL28 оснащена набором кабелей, оканчивающихся разъемами SMA, которые позволяют подключать ее к соответствующим портам устройства. Эта модель сочетает функции мобильной антенны и антенны GNSS, поддерживая решения, использующие передачу данных LTE/4G и спутниковую навигацию. Благодаря многокомпонентной конструкции она может применяться в устройствах, требующих одновременной поддержки нескольких сигналов.



Конструкция, приспособленная для наружного монтажа

Корпус антенны был разработан с учетом работы в требовательных условиях установки. Монтаж на крыше позволяет разместить антенну в месте, благоприятном для приема сигнала, а кабели, оканчивающиеся разъемами SMA, упрощают интеграцию с совместимыми маршрутизаторами и шлюзами Teltonika. Решение подходит, в частности, для транспортных средств, систем мониторинга и IoT-приложений, требующих беспроводной связи.



Совместимость с устройствами Teltonika

PR1KCL28 была подготовлена как аксессуар для устройств Teltonika, оснащенных соответствующими разъемами SMA. Антенна позволяет расширять существующие инсталляции и адаптировать устройства для работы в местах, где требуется использование внешней антенны. Цветовые обозначения кабелей помогают правильно подключить отдельные элементы установки.



Применение в мобильных и промышленных решениях

Teltonika Combo Quad Mobile/GNSS Roof SMA Antenna находит применение в системах, использующих промышленные маршрутизаторы, телеметрические решения и устройства мобильной связи. Сочетание поддержки сотовых сигналов и GNSS в одной антенне помогает упростить установку и сократить количество монтируемых элементов в готовой системе.

Основные характеристики антенны Teltonika PR1KCL28

Антенна обеспечивает многочастотную поддержку сигналов, пять кабелей, оканчивающихся разъемами SMA, и конструкцию, предназначенную для наружного монтажа. Это решение создано для инсталляций, требующих объединения сотовой передачи данных и GNSS-позиционирования в одном антенном устройстве.