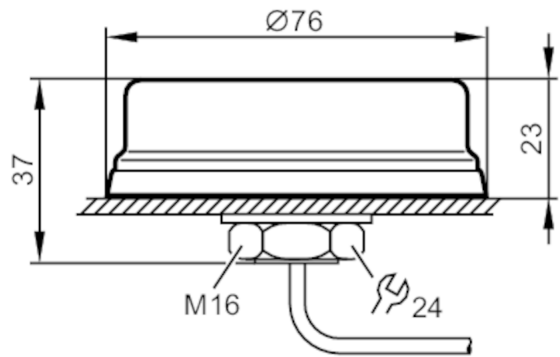




Combined antenna for WLAN and Bluetooth

WLAN/BLE/FAKRA-I Antenna



Интерфейсы

WLAN

Диапазон частот	2400...2480 MHz (802.11b/g/n); 5150...5852 MHz (802.11a/h/j/n/ac)
Метод подключения	FAKRA
Примечание к интерфейсам	VSWR: < 2,0
	Диапазон антенны (2,4 GHz): + 3 dBi
	Диапазон антенны (5,3 GHz): + 1 dBi
	Мощность: < 10 W

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-40...85
Степень защиты	IP 69K

Испытания / одобрения

Стандарт	IEC 60068-2-14 Nb; IEC 60068-2-14 Na; IEC 60068-2-3 Db; IEC 60068-2-2; IEC 60068-2-27; ISO 16750-2; EN 45545-2; ECE R 118
----------	---

Механические данные

Вес [g]	105,85
Способ монтажа	резьбовая оправа; (M16 x 1,5)
Размеры [mm]	Ø 76 / L = 23
Момент затяжки [Nm]	5

Примечания

Примечания	При установке антенны в машинах, избегайте контакта с топливными баками, сосудами с взрывоопасными веществами или недостаточно экранированными электронными компонентами.
	Не устанавливайте антенну внутри закрытых металлических резервуаров (напр. в кабине водителя).
	Очистите монтажную поверхность перед установкой.
	Не продлевайте или не укорачивайте кабель антенны.
	Во время мойки машины избегайте прямого контакта с паром или чисткой под высоким давлением.
	Радиосвязь может повлиять на функционирование электронных приборов, которые не экранированы.
	Обратитесь к производителю соответствующего прибора в случае каких-либо помех.
Упаковочная величина	1 шт.



Combined antenna for WLAN and Bluetooth

WLAN/BLE/FAKRA-I Antenna

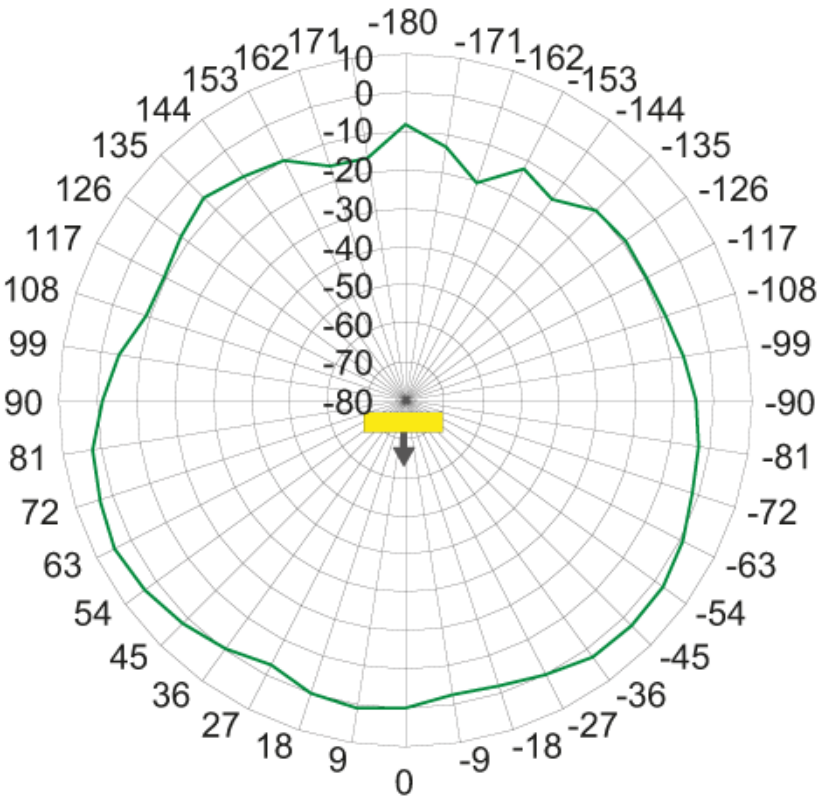
электрическое подключение - WLAN / Bluetooth

Кабель: 2 m

Разъем: FAKRA I

диаграммы и графики

Funkdiagramm



measured with a 0.6 m cable on a base area of 300 mm x 300 mm



Combined antenna for WLAN and Bluetooth

WLAN/BLE/FAKRA-I Antenna

Funkdiagramm

