

Лист тех. данных

6GK5795-4MC00-0AA3

наименование типа изделия



Антенна ANT795-4MC

ANT795-4MC IWLAN antenna with omnidirectional Characteristic; incl. N-Connect male plug straight; 3/5 dBi IP65 (-20-+60 °C), 2.4/5GHz Wi-Fi compliance and observe national approvals; direct mounting on SCALANCE W with N-Connect connection system; scope of delivery: 1x ANT795-4MC, compact instructions as hard copy German/English.

радиочастоты

вид сети беспроводной связи / поддерживается
рабочая частота

- при W-LAN в диапазоне частот 2,4 ГГц
- при W-LAN в 1-м диапазоне частот 5 ГГц
- при W-LAN во 2-м диапазоне частот 5 ГГц

коэффициент усиления антенны относительно
сферического излучателя

- антенны WLAN / в диапазоне частот 2,4 ГГц
- антенны WLAN / в диапазоне частот 5 ГГц

WLAN

2,4 ... 2,4835 GHz

5,15 ... 5,35 GHz

5,725 ... 5,85 GHz

3 dB

5 dB

электрические характеристики

полное сопротивление

поляризация

характеристика излучения

коэффициент усиления антенны относительно
сферического излучателя

- антенны WLAN / в диапазоне частот 2,4 ГГц
- антенны WLAN / в диапазоне частот 5 ГГц

коэффициент стоячей волны (VSWR) / макс.

угол излучения антенны

- в диапазоне частот 2,4 ГГц / горизонтальный
- в диапазоне частот 5 ГГц / горизонтальный

число электрических соединений / антенны

исполнение разъема питания / антенны

исполнение штекерного разъема

угол наклона / вниз / макс.

50 Ω

линейно, вертикально

Всенаправленная

3 dB

5 dB

2

360°

360°

1

N-коннектор

Штекер, прямой

0°

окружающие условия

окружающая температура

- при эксплуатации
- при хранении
- при транспортировке

степень защиты IP

-20 ... +65 °C

-20 ... +65 °C

-20 ... +65 °C

IP65

конструкция, размеры и масса

ширина

высота

глубина

масса нетто

вид креплений

- мачтовый монтаж
- настенный монтаж

35 mm

160 mm

13 mm

26 g

Нет

Нет

• потолочный монтаж • непосредственно на устройстве	Нет Да
характеристики, функции, компоненты изделия / общий	
характеристика изделия / бессиликоновый	Да
нормы, спецификации, допуски	
сертификат соответствия • соответствие RoHS соответствие изделия разрешение на эксплуатацию РЭС и ВЧУ	Да UL 94-HB Актуальные национальные допуски доступны по ссылке www.siemens.com/funkzulassungen TFB
справочный идентификатор / согласно МЭК 81346-2:2019	
дополнительная информация / веб-ссылки	
интернет-ссылка • на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool • на веб-сайт: промышленная связь • на веб-сайт: Industry Mall • на веб-сайт: Information and Download Center • на веб-сайт: база данных изображений • на веб-сайт: менеджер скачивания CAx • на веб-сайт: Industry Online Support	http://www.siemens.com/snst http://www.siemens.com/simatic-net https://mall.industry.siemens.com http://www.siemens.com/industry/infocenter http://automation.siemens.com/bilddb http://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com
последнее изменение:	11.05.2022 