

Лист тех. данных

6GK5795-6MP00-0AA0

наименование типа изделия



Антенна ANT795-6MP

ANT795-6MP WLAN antenna with omnidirectional characteristic; incl. N-Female plug; 5/7 dBi; IP65/67 (-40-+80 °C); 2.4/5 GHz Wi-Fi compliance and observe national approvals; mounting on wall or mast; compact instructions on German/English scope of delivery: 1x ANT795-6MP, 1x mounting aid.

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

коэффициент усиления антенны относительно
сферического излучателя

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

WLAN

2,4 ... 2,5 GHz

4,94 ... 5,925 GHz

5 dB

7 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 2,4 ГГц / вертикальный
- в диапазоне частот 5 ГГц / горизонтальный
- в диапазоне частот 5 ГГц / вертикальный

число электрических соединений / антенны

исполнение разъема питания / антенны

исполнение штекерного разъема

угол наклона / вниз / макс.

50 Ω

линейно, вертикально

Всенаправленная

5 dB

7 dB

2

360°

25°

360°

15°; в отношении горизонтального угла раскрытия учитывайте диаграмму антенны

1

N-коннектор

Гнездо

0°

окружающие условия

окружающая температура

- при эксплуатации
- при хранении
- при транспортировке

степень защиты IP

ветровая нагрузка / макс.

стойкость к воздействию атмосферы, насыщенной
солями / совместимость согласно EN 60068-2-52

-40 ... +80 °C

-40 ... +80 °C

-40 ... +80 °C

IP65/67

19,6 N

Да; степень интенсивности 1

конструкция, размеры и масса

ширина

высота

глубина

97 mm

367 mm; Включая держатель

64 mm

диаметр	28,6 mm
масса нетто	140 g
вид креплений	
• мачтовый монтаж • настенный монтаж • потолочный монтаж • непосредственно на устройстве	Да Да Нет Нет
характеристики, функции, компоненты изделия / общий	
характеристика изделия / бессиликонный	Да
нормы, спецификации, допуски	
сертификат соответствия	Да
• соответствие RoHS	UL 94-HB
соответствие изделия	Актуальные национальные допуски доступны по ссылке www.siemens.com/funkzulassungen
разрешение на эксплуатацию РЭС и ВЧУ	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 