

## Лист тех. данных

6GK5792-6MN00-0AA6

### наименование типа изделия



### Антенна ANT792-6MN

ANT792-6MN WLAN antenna with omnidirectional characteristic incl. N-female plug; 6 dBi IP67 (-40-+70 °C); 2.4 GHz; Wi-Fi compliance and observe national approvals; mounting on wall or mast, compact instructions as hard copy German/English, scope of delivery: 1x ANT792-6MN, 1x terminating resistor TI795-1R .

### радиочастоты

вид сети беспроводной связи / поддерживается	WLAN
рабочая частота	2,4 ... 2,5 GHz
• при WLAN в диапазоне частот 2,4 ГГц коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя	6 dB
• антенны WLAN / в диапазоне частот 2,4 ГГц	

### электрические характеристики

полное сопротивление	50 Ω
поляризация	линейно, вертикально
характеристика излучения	Всенаправленная
коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя	
• антенны WLAN / в диапазоне частот 2,4 ГГц	6 dB
коэффициент стоячей волны (VSWR) / макс.	1,8
угол излучения антенны	
• в диапазоне частот 2,4 ГГц / горизонтальный	360°
• в диапазоне частот 2,4 ГГц / вертикальный	30°
число электрических соединений / антенны	1
исполнение разъема питания / антенны	N-коннектор
исполнение штекерного разъема	Гнездо
угол наклона / вниз / макс.	0°

### окружающие условия

окружающая температура	
• при эксплуатации	-40 ... +80 °C
• при хранении	-40 ... +80 °C
• при транспортировке	-40 ... +80 °C
степень защиты IP	IP67
ветровая нагрузка / макс.	3 N; При 160 км/ч

### конструкция, размеры и масса

ширина	50 mm
высота	370 mm
глубина	40 mm
масса нетто	300 g
вид креплений	
• мачтовый монтаж	Да
• настенный монтаж	Да
• потолочный монтаж	Нет
• непосредственно на устройстве	Нет

### характеристики, функции, компоненты изделия / общий

характеристика изделия / бессиликоновый

Да

**нормы, спецификации, допуски**

сертификат соответствия

- соответствие RoHS

соответствие изделия

разрешение на эксплуатацию РЭС и ВЧУ

справочный идентификатор / согласно МЭК 81346-2:2019

Да

UL 94-HB

Актуальные национальные допуски доступны по ссылке  
[www.siemens.com/funkzulassungen](http://www.siemens.com/funkzulassungen)

TFB

**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:

03.11.2021 