

наименование типа изделия

Антенна ANT795-6MN

ANT795-6MN antenna with omnidirectional Characteristic; incl. N-Connect female plug; 6/8 dBi; IP65 (-40-+70 °C), WLAN 2.4/5 GHz and private 5G networks; Wi-Fi compliance and observe national approvals; mounting on roof and vehicles; compact instructions as hard copy German/English; scope of delivery: 1x ANT795-6MN, for mounting, the mounting aid 6GK5795-6MN01-0AA6 is available.



радиочастоты	
вид сети беспроводной связи / поддерживается	частные сети 5G, WLAN
рабочая частота / 1	2400 ... 2700 MHz
рабочая частота / 2	3400 ... 3800 MHz
рабочая частота / 3	4900 ... 5925 MHz
рабочая частота / 4	5925 ... 7125 MHz
коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя	
<ul style="list-style-type: none"> при линейном излучении / в диапазоне рабочей частоты 1 / типичный 	6 dB
<ul style="list-style-type: none"> при линейном излучении / в диапазоне рабочей частоты 2 / типичный 	6 dB
<ul style="list-style-type: none"> при линейном излучении / в диапазоне рабочей частоты 3 / типичный 	8 dB
<ul style="list-style-type: none"> при линейном излучении / в диапазоне рабочей частоты 4 / типичный 	8 dB
электрические характеристики	
полное сопротивление	50 Ω
поляризация	линейно, вертикально
характеристика излучения	Всенаправленная
коэффициент стоячей волны (VSWR) / макс.	2
угол излучения антенны	
<ul style="list-style-type: none"> горизонтальный 	360°
<ul style="list-style-type: none"> в диапазоне частот 5 ГГц / горизонтальный 	150°
<ul style="list-style-type: none"> в диапазоне частот 5 ГГц / вертикальный 	в отношении горизонтального угла раскрытия учитывайте диаграмму антенны
число электрических соединений / антенны	1
исполнение электрического соединения / антенны	N-коннектор
исполнение штекерного разъема	Гнездо
угол наклона / вниз / макс.	0°
окружающие условия	
окружающая температура	
<ul style="list-style-type: none"> при эксплуатации 	-40 ... +80 °C
<ul style="list-style-type: none"> при хранении 	-40 ... +80 °C
<ul style="list-style-type: none"> при транспортировке 	-40 ... +80 °C
степень защиты IP	IP65
ветровая нагрузка / макс.	10 N; При 160 км/ч
конструкция, размеры и масса	
ширина	86 mm
высота	43 mm
глубина	86 mm

масса нетто	300 g
вид креплений	
<ul style="list-style-type: none"> • мачтовый монтаж • монтаж на плоской крыше • настенный монтаж • потолочный монтаж • непосредственно на устройстве 	<p>Нет</p> <p>Да</p> <p>Да</p> <p>Да</p> <p>Нет</p>
характеристики, функции, компоненты изделия / общий	
характеристика изделия / бессиликоновый	Да
нормы, спецификации, допуски	
сертификат соответствия	Применение на железнодорожном транспорте согласно NF-F-16-101, NF-F-16-102
сертификат соответствия	
<ul style="list-style-type: none"> • соответствие RoHS • применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50155 • противопожарная защита согласно EN 45545-2 	<p>Да</p> <p>Да</p> <p>Да</p>
общество классификации судов / Корейский регистр судоходства (KRS)	Да
соответствие изделия	UL 94-V0
разрешение на эксплуатацию РЭС и ВЧУ	Актуальные национальные допуски доступны по ссылке www.siemens.com/funkzulassungen
справочный идентификатор / согласно МЭК 81346-2:2019	TFB
дополнительная информация / веб-ссылки	
интернет-ссылка	
<ul style="list-style-type: none"> • 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 САХ • на веб-сайт: Industry Online Support 	<p>http://www.siemens.com/snst</p> <p>http://www.siemens.com/simatic-net</p> <p>https://mall.industry.siemens.com</p> <p>http://www.siemens.com/industry/infocenter</p> <p>http://automation.siemens.com/bilddb</p> <p>http://www.siemens.com/cax</p> <p>https://support.industry.siemens.com</p>

последнее изменение:

28.04.2023 