

наименование типа изделия

Антенна ANТ795-4MC



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 ANТ795-4MC, compact instructions as hard copy German/English.

радиочастоты	
вид сети беспроводной связи / поддерживается	WLAN
рабочая частота	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при W-LAN в диапазоне частот 2,4 ГГц</li> <li>при W-LAN в 1-м диапазоне частот 5 ГГц</li> <li>при W-LAN во 2-м диапазоне частот 5 ГГц</li> </ul>	2,4 ... 2,4835 GHz 5,15 ... 5,35 GHz 5,725 ... 5,85 GHz
коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя	
<ul style="list-style-type: none"> <li>антенны WLAN / в диапазоне частот 2,4 ГГц</li> <li>антенны WLAN / в диапазоне частот 5 ГГц</li> </ul>	3 dB 5 dB
электрические характеристики	
полное сопротивление	50 Ω
поляризация	линейно, вертикально
характеристика излучения	Всенаправленная
коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя	
<ul style="list-style-type: none"> <li>антенны WLAN / в диапазоне частот 2,4 ГГц</li> <li>антенны WLAN / в диапазоне частот 5 ГГц</li> </ul>	3 dB 5 dB
коэффициент стоячей волны (VSWR) / макс.	2
угол излучения антенны	
<ul style="list-style-type: none"> <li>в диапазоне частот 2,4 ГГц / горизонтальный</li> <li>в диапазоне частот 5 ГГц / горизонтальный</li> </ul>	360° 360°
число электрических соединений / антенны	1
исполнение электрического соединения / антенны	N-коннектор
исполнение штекерного разъема	Штекер, прямой
угол наклона / вниз / макс.	0°
окружающие условия	
окружающая температура	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при эксплуатации</li> <li>при хранении</li> <li>при транспортировке</li> </ul>	-20 ... +65 °C -20 ... +65 °C -20 ... +65 °C
степень защиты IP	IP65
конструкция, размеры и масса	
ширина	35 mm
высота	160 mm
глубина	13 mm
масса нетто	26 g
вид креплений	
<ul style="list-style-type: none"> <li>мачтовый монтаж</li> <li>настенный монтаж</li> </ul>	Нет Нет

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

последнее изменение:

28.04.2023 