

наименование типа изделия



**Антенна ANT896-4MA**

ANT896-4MA mobile wireless antenna for GSM (2G), UMTS (3G) and LTE(4G) networks; Omnidirectional Characteristic, Radially rotatable, with additional joint, Antenna gain: 2 dBi, incl. SMA plug, IP54, (-40-+85 °C), observe national approvals; for direct installation with SMA connection system; scope of delivery: 1x ANT 896-4MA, compact instructions as hard copy German/English.

радиочастоты	
вид сети беспроводной связи / поддерживается	LTE, UMTS, GSM
рабочая частота	700 МГц, 800 МГц, 850 МГц, 900 МГц, 1575,42 МГц, 1700 МГц, 1800 МГц, 1900 МГц
коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при линейном излучении</li> </ul>	2 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>при линейном излучении</li> </ul>	2 dB
коэффициент стоячей волны (VSWR) / макс.	2,5
угол излучения антенны	
<ul style="list-style-type: none"> <li>горизонтальный</li> </ul>	360°
число электрических соединений / антенны	1
исполнение электрического соединения / антенны	Коннектор SMA
исполнение штекерного разъема	Штекер, переменный, 0–90°
окружающие условия	
окружающая температура	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при эксплуатации</li> </ul>	-40 ... +85 °C
степень защиты IP	IP54
конструкция, размеры и масса	
ширина	24 mm
высота	210 mm
масса нетто	44 g
вид креплений	
<ul style="list-style-type: none"> <li>монтаж на плоской крыше</li> </ul>	Нет
<ul style="list-style-type: none"> <li>непосредственно на устройстве</li> </ul>	Да
характеристики, функции, компоненты изделия / общий	
характеристика изделия / бессиликоновый	Да
нормы, спецификации, допуски	
сертификат соответствия	
<ul style="list-style-type: none"> <li>соответствие RoHS</li> </ul>	Да
разрешение на эксплуатацию РЭС и ВЧУ	Актуальные национальные допуски доступны по ссылке <a href="http://www.siemens.com/mobilfunkzulassungen">www.siemens.com/mobilfunkzulassungen</a>
справочный идентификатор / согласно МЭК 81346-2:2019	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 САХ
- 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:

28.04.2023 