

### наименование типа изделия



### Антенна ANT793-8DJ

ANT793-8DJ WLAN antenna Vertically-horizontally polarized with strong directional effect incl. 2x N-female socket; 18 dBi; IP67 (-45-+70 °C), 5 GHz; Wi-Fi compliance and observe national approvals; mounting on wall or mast; compact instructions as hard copy German/English; scope of delivery: 1x ANT793-8DJ, 1x mounting aid for alignment .

радиочастоты	
вид сети беспроводной связи / поддерживается	WLAN
рабочая частота	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при W-LAN в 1-м диапазоне частот 5 ГГц</li> </ul>	5,15 ... 5,875 GHz
коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя	
<ul style="list-style-type: none"> <li>антенны WLAN / в диапазоне частот 5 ГГц</li> </ul>	18 dB
электрические характеристики	
полное сопротивление	50 Ω
поляризация	Двойной линейный вариант, вертикально-горизонтально
характеристика излучения	Направленный
коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя	
<ul style="list-style-type: none"> <li>антенны WLAN / в диапазоне частот 5 ГГц</li> </ul>	18 dB
коэффициент стоячей волны (VSWR) / макс.	1,7
угол излучения антенны	
<ul style="list-style-type: none"> <li>в диапазоне частот 5 ГГц / горизонтальный</li> <li>в диапазоне частот 5 ГГц / вертикальный</li> </ul>	17° 17°
число электрических соединений / антенны	2
исполнение электрического соединения / антенны	N-коннектор
исполнение штекерного разъема	Гнездо
угол наклона / вниз / макс.	0°
перекрестное затухание / между антенными гнездами	30 dB
коэффициент направленности	30 dB
окружающие условия	
окружающая температура	
<ul style="list-style-type: none"> <li>при эксплуатации</li> <li>при хранении</li> <li>при транспортировке</li> </ul>	-45 ... +70 °C -45 ... +70 °C -45 ... +70 °C
степень защиты IP	IP67
ветровая нагрузка / макс.	104 N; Фронтальный, при 220 км/ч
конструкция, размеры и масса	
ширина	190 mm
высота	190 mm
глубина	30,5 mm
масса нетто	700 g
вид креплений	
<ul style="list-style-type: none"> <li>мачтовый монтаж</li> <li>настенный монтаж</li> <li>потолочный монтаж</li> </ul>	Да Да Нет

<ul style="list-style-type: none"> <li>• непосредственно на устройстве</li> </ul>	Нет
<b>нормы, спецификации, допуски</b>	
сертификат соответствия	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• соответствие RoHS</li> </ul>	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	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool</li> <li>• на веб-сайт: промышленная связь</li> <li>• на веб-сайт: Industry Mall</li> <li>• на веб-сайт: Information and Download Center</li> <li>• на веб-сайт: база данных изображений</li> <li>• на веб-сайт: менеджер скачивания САХ</li> <li>• на веб-сайт: Industry Online Support</li> </ul>	<a href="http://www.siemens.com/snst">http://www.siemens.com/snst</a> <a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a> <a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a> <a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a> <a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a> <a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a> <a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>
<b>последнее изменение:</b>	28.04.2023 