

наименование типа изделия



Антенна ANT793-6DG

ANT793-6DG IWLAN antenna Dual-slant antenna with weak directional effect incl. 2x N-female connectors: 9 dBi; IP66/67 (-40/+80 °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 ANT793-6DG, 1x mounting aid for alignment .

радиочастоты	
вид сети беспроводной связи / поддерживается	WLAN
рабочая частота	
<ul style="list-style-type: none"> при W-LAN в 1-м диапазоне частот 5 ГГц 	5,15 ... 5,875 GHz
коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя	
<ul style="list-style-type: none"> антенны WLAN / в диапазоне частот 5 ГГц 	9 dB
электрические характеристики	
полное сопротивление	50 Ω
поляризация	Двойной линейный вариант, скос +/- 45°
характеристика излучения	Секторная антенна
коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя	
<ul style="list-style-type: none"> антенны WLAN / в диапазоне частот 5 ГГц 	9 dB
коэффициент стоячей волны (VSWR) / макс.	2
угол излучения антенны	
<ul style="list-style-type: none"> в диапазоне частот 5 ГГц / горизонтальный в диапазоне частот 5 ГГц / вертикальный 	70° 60°
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	20 dB
коэффициент направленности	20 dB
окружающие условия	
окружающая температура	
<ul style="list-style-type: none"> при эксплуатации при хранении при транспортировке 	-40 ... +80 °C -40 ... +80 °C -40 ... +80 °C
степень защиты IP	IP66/67
ветровая нагрузка / макс.	15 N; Фронтальный, при 160 км/ч
конструкция, размеры и масса	
ширина	80 mm
высота	101 mm
глубина	35 mm
масса нетто	110 g
вид креплений	
<ul style="list-style-type: none"> мачтовый монтаж настенный монтаж потолочный монтаж 	Да Да Нет

<ul style="list-style-type: none"> • непосредственно на устройстве 	Нет
нормы, спецификации, допуски	
сертификат соответствия	
<ul style="list-style-type: none"> • соответствие RoHS 	Да
<ul style="list-style-type: none"> • применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50155 	Да
<ul style="list-style-type: none"> • противопожарная защита согласно EN 45545-2 	Да
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 	http://www.siemens.com/snst
<ul style="list-style-type: none"> • на веб-сайт: промышленная связь 	http://www.siemens.com/simatic-net
<ul style="list-style-type: none"> • на веб-сайт: Industry Mall 	https://mall.industry.siemens.com
<ul style="list-style-type: none"> • на веб-сайт: Information and Download Center 	http://www.siemens.com/industry/infocenter
<ul style="list-style-type: none"> • на веб-сайт: база данных изображений 	http://automation.siemens.com/bilddb
<ul style="list-style-type: none"> • на веб-сайт: менеджер скачивания САХ 	http://www.siemens.com/cax
<ul style="list-style-type: none"> • на веб-сайт: Industry Online Support 	https://support.industry.siemens.com
последнее изменение:	28.04.2023 