

наименование типа изделия

RCoax, антенна ANT792-4DN

ANT792-4DN IWLAN antenna for RCoax systems, 4 dBi Helix antenna, circular polarizing clockwise; incl. N-female plug IP65 (-40-+70 °C), 2.4 GHz,



радиочастоты

вид сети беспроводной связи / поддерживается	WLAN
рабочая частота	2,4 ... 2,4835 GHz
• при W-LAN в диапазоне частот 2,4 ГГц	
коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя	4 dB
• антенны WLAN / в диапазоне частот 2,4 ГГц	

электрические характеристики

полное сопротивление	50 Ω
поляризация	Круговая поляризация, с вращением вправо
характеристика излучения	Секторная антенна
коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя	4 dB
• антенны WLAN / в диапазоне частот 2,4 ГГц	
коэффициент стоячей волны (VSWR) / макс.	1,8
угол излучения антенны	90°
• в диапазоне частот 2,4 ГГц / горизонтальный	
число электрических соединений / антенны	1
исполнение разъема питания / антенны	N-коннектор
исполнение штекерного разъема	Гнездо
угол наклона / вниз / макс.	0°
коэффициент направленности	2,5 dB

окружающие условия

окружающая температура	
• при эксплуатации	-40 ... +70 °C
• при хранении	-40 ... +70 °C
• при транспортировке	-40 ... +70 °C
степень защиты IP	IP65

конструкция, размеры и масса

высота	78,7 mm
диаметр	30 mm
масса нетто	114 g

характеристики, функции, компоненты изделия / общий

характеристика изделия / бессиликоновый	Да
---	----

нормы, спецификации, допуски

сертификат соответствия	Да
• соответствие RoHS	UL 94-V1
соответствие изделия	Актуальные национальные допуски доступны по ссылке
разрешение на эксплуатацию РЭС и ВЧУ	www.siemens.com/funkzulassungen

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 CAx
- 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:

03.11.2021 