SIEMENS

Лист тех. данных 6GT2812-0GB08

наименование типа изделия	**Антенна RF650A**
	SIMATIC RF650A антенна; круговая, диапазон частот от 865 до 928 МГц, (ДхШхВ) 198 x 198 x 60 мм; IP65, от -25 до +75 °C.



страница с обзором технических характеристик изделия	https://i.siemens.com/1P6GT2812-0GB08
пригодность к применению	SIMATIC RF600
радиочастоты	
частота передачи	865 ... 928 MHz
электрические характеристики	
коэффициент усиления антенны относительно сферического излучателя	
● при круговом излучении	4 dB
полное сопротивление	50 Ω
поляризация	Круговая поляризация
коэффициент стоячей волны (VSWR) / макс.	1,45
угол излучения антенны	
● горизонтальный	90°
● вертикальный	76°
исполнение электрического соединения / антенны	RP-TNC
исполнение штекерного разъема	Штекер
механические характеристики	
материал	Pocan
цвет	пастельно-бирюзовый
момент затяжки / винта для крепления оборудования / макс.	2 N·m
расстояние между креплениями	
● относительно металлических поверхностей / рекомендуемый / мин.	0 m
окружающие условия	
окружающая температура	
● при эксплуатации	-25 ... +75 °C
● при хранении	-40 ... +85 °C
● при транспортировке	-40 ... +85 °C
степень защиты IP	IP65
ударное ускорение	300 m/s²
виброускорение	100 m/s²
конструкция, размеры и масса	
ширина	198 mm
высота	198 mm
глубина	60 mm
масса нетто	680 g
вид креплений	4 винта M4 согл... для антенны
длина кабеля / антенного кабеля	0 m

© Copyright Siemens

характеристики, функции, компоненты изделия / общий	
характеристика изделия / бессиликоновый	Да
нормы, спецификации, допуски	
сертификат соответствия	CE (согласно R&TTE), FCC (раздел 47, часть 15.247), cULus
сертификат соответствия	
● МЭК Ex	Нет
функция изделия / поддерживается / идентификационная ссылка	Да; согласно МЭК 61406-1:2022
принадлежности	
принадлежности	Антенные кабели от 1 до 40 м
дополнительная информация / веб-ссылки	
интернет-ссылка	
● к веб-сайту: помощь при выборе проводов и штекеров	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358
● на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool	https://www.siemens.com/tstcloud
● на веб-страницу: системы идентификации и локализации	https://www.siemens.com/ident
● на веб-страницу: SiePortal	https://sieportal.siemens.com/
● на веб-сайт: база данных изображений	https://www.automation.siemens.com/bilddb
● на веб-сайт: менеджер скачивания CAx	https://www.siemens.com/cax
● на веб-сайт: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com
сведения о безопасности	
информация о безопасности	Siemens предоставляет продукты и решения для обеспечения промышленной кибербезопасности при эксплуатации производственных комплексов, систем, оборудования и сетей. Для защиты производственных комплексов, систем, оборудования и сетей от киберугроз необходимо внедрение и поддержка комплексной высокотехнологичной модели промышленной кибербезопасности. Продукты и решения Siemens являются одним из компонентов такой модели. Клиенты отвечают за предотвращение несанкционированного доступа к их производственным комплексам, системам, оборудованию и сетям. Подключение таких систем, оборудования и их компонентов к корпоративной сети или сети Интернет должен быть организован только если такой доступ необходим и с применением соответствующих локальных мер безопасности (например, использование брандмауэров и/или деление сети на подсети). Для получения дополнительных сведений о возможных мерах промышленной кибербезопасности см. www.siemens.com/cybersecurity-industry. Продукты и решения Siemens постоянно совершенствуются дляобеспечения максимальной степени безопасности. Siemens настоятельно рекомендует выполнять обновления сразу после их выпуска и всегда использовать самые последние версии продуктов. Использование неподдерживаемых версий продуктов и неприменение последних обновлений повышает риск киберугроз для клиента. Для получения сведений об обновлениях продуктов, подпишитесь на RSS-канал Siemens по промышленной кибербезопасности: https://www.siemens.com/cert. (V4.7)

последнее изменение: 06.12.2025

. © Copyright Siemens