SIEMENS

Лист тех. данных 6XV1875-5AH50

наименование типа изделия	**antenna connection cable N-Connect plug/plug**
описание изделия	SIMATIC NET, антенный соединительный провод, в сборе
	N-Connect male/male flexible connection cable pre-assembled; length 5 m flexible cable, for example, for the connection to antennas, suitable for IWLAN and mobile radio.



торговая марка изделия	SIMATIC NET
страница с обзором технических характеристик изделия	https://i.siemens.com/1P6XV1875-5AH50
пригодность к использованию	Гибкий соединительный провод для подключения антенны или провода Rcoax к SCALANCE M/W
длина кабеля	5 m
электрические характеристики	
число электрических соединений	2
исполнение электрического соединения	N-Connect/N-Connect, штекер/штекер
частота передачи	0 ... 6000 MHz
удельный коэффициент затухания	
● при 2,4 ГГц / типичный	0,53 dB/m
● при 5,2 ГГц / типичный	0,83 dB/m
● при 5,85 ГГц / типичный	0,89 dB/m
затухание отражения	
● мин.	23 dB
волновое сопротивление	
● ном. значение	50 Ω
удельная емкость / при 1 кГц	82 pF/m
относительная скорость	82 %
механические характеристики	
исполнение экрана	Экранирующая оплетка кабеля из оцинкованных медных проводов
наружный диаметр	
● внутреннего провода	1,4 mm
● диэлектрика	3,8 mm
● оболочки кабеля	6,3 mm
симметричный допуск на наружный диаметр / оболочки кабеля	0,2 mm
толщина / оболочки кабеля	0,76 mm
материал	
● внутреннего провода	Cu
● диэлектрика	Вспененный полиэтилен
● оболочки кабеля	FRNC
цвет	
● оболочки кабеля	Пастельно-бирюзовый
радиус изгиба	
● при однократном изгибании / мин. допустимый	32 mm
● при многократном изгибании / мин. допустимый	45 mm
растягивающая нагрузка / макс.	80 N

© Copyright Siemens

удельная масса	75 kg/km
окружающие условия	
окружающая температура	
● при эксплуатации	-40 ... +80 °C
● при хранении	-40 ... +80 °C
● при транспортировке	-40 ... +80 °C
● при монтаже	-25 ... +80 °C
химическая стойкость	
● против минеральных масел	Условно износостойкий
радиологическая стойкость / против УФ-излучения	С устойчивостью к воздействиям
степень защиты IP	IP68; В подключенном состоянии
характеристики, функции, компоненты изделия / общий	
характеристика изделия	
● безгалогенный	Да
● бессиликоновый	Да
нормы, спецификации, допуски	
сертификат соответствия	
● допуск EAC	Да
● соответствие RoHS	Да
● противопожарная защита согласно EN 45545-2	Нет
● стандарт / для пожарных характеристик / огнестойкость	UL 1685 (Vertical tray), UL 1581 Sec. 1090 (H)
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: 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)
Разрешения / Сертификаты	
General Product Approval	

Manufacturer Declaration

China RoHS

последнее изменение: 12.01.2026

© Copyright Siemens

© Copyright Siemens