SIEMENS

Лист тех. данных 6XV1875-5AH20

наименование типа изделия	**антенный соед. кабель N-Connect, штекер/штекер**
описание изделия	SIMATIC NET, антенный соединительный провод, в сборе
	N-Connect male/male flexible connection cable pre-assembled; length 2 m flexible cable, for example, for the connection to antennas, suitable for IWLAN and mobile radio.

пригодность к использованию	Гибкий соединительный провод для подключения антенны или провода Rcoax к SCALANCE M/W
длина кабеля	2 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
удельная масса	75 kg/km
окружающие условия	
окружающая температура	

© Copyright Siemens

● 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)
справочный идентификатор	
● согласно МЭК 81346-2:2009	WG
● согласно МЭК 81346-2:2019	WGB
дополнительная информация / веб-ссылки	
интернет-ссылка	
● на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool	http://www.siemens.com/tia-selection-tool
● на веб-сайт: промышленная связь	http://www.siemens.com/simatic-net
● на веб-сайт: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
● на веб-сайт: Information and Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
● к веб-сайту: помощь при выборе проводов и штекеров	https://sie.ag/2QdlxcP
● на веб-сайт: база данных изображений	http://automation.siemens.com/bilddb
● на веб-сайт: менеджер скачивания CAx	http://www.siemens.com/cax
● на веб-сайт: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com

последнее изменение: 07.07.2022

© Copyright Siemens