

описание изделия



Рисунок аналогичен

4-портовый Ethernet-конвертер каналов передачи данных и скорости

The RUGGEDCOM RMC40 is a 4-port unmanaged Ethernet switch that provides both copper-to-fiber media conversion as well as 10Mbps to 100Mbps speed conversion. configurations: 2 ports 10/100TX + 1 port 100FX (SC/ST) or 2 ports 10/100TX + 2 ports 100FX (MTRJ/LC) or 4 ports 10/100TX

скорость передачи	
скорость передачи	10 Mbit/s, 100 Mbit/s
интерфейсы	
число электрических/ оптических соединений / для сетевых компонентов или оконечных устройств / макс.	4; Опции: 2 порта 10/100TX + 1 порт 100FX, 2 порта 10/100TX + 2 порта 100FX, 4 порта 10/100TX
число электрических соединений	
• для сетевых компонентов или оконечных устройств	4
• для источника питания	1
исполнение разъема питания	
• для сетевых компонентов или оконечных устройств	Порт RJ45
• для источника питания	5-контактный клеммный блок
число оптических соединений	
• для волоконно-оптических кабелей / при 100 Мбит/с	2
исполнение оптических соединений	
• для волоконно-оптических кабелей / при 100 Мбит/с	Порт ST/SC/MTRJ/LC
дальность действия / на оптическом интерфейсе / зависит от используемых оптических волокон	2 ... 90 km
напряжение питания, потребляемый ток, мощность потерь	
опции изделия / широкодиапазонный блок питания	Да
напряжение питания / 1 / ном. значение	24 V
• напряжение питания / 1 / расчетное значение	18 ... 36 V
• тип напряжения / 1 / напряжения питания	пост. ток
напряжение питания / 2 / ном. значение	48 V
• напряжение питания / 2 / расчетное значение	36 ... 59 V
• тип напряжения / 2 / напряжения питания	пост. ток
напряжение питания / 3 / ном. значение	
• напряжение питания / 3 / расчетное значение	88 ... 300 V
• тип напряжения / 3 / напряжения питания	пост. ток
напряжение питания / 4 / ном. значение	
• напряжение питания / 4 / расчетное значение	85 ... 265 V
• тип напряжения / 4 / напряжения питания	пер. ток
компонент изделия / устройство защиты входа питания	Да
мощность потерь \[Вт]	
• макс.	5 W
окружающие условия	

окружающая температура • при эксплуатации • при хранении • при транспортировке • примечание относительная атмосферная влажность / при 25 °C / без конденсации / при эксплуатации / макс. условия эксплуатации / безвентиляторный режим	-40 ... +85 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C В течение 16 часов допускается максимальная рабочая температура +85 °C 95 % Да
конструкция, размеры и масса	
конструкция ширина высота глубина масса нетто характеристика изделия / конформное покрытие материал / корпуса вид креплений • 35 мм, монтаж на DIN-рейку • для монтажа в 19-дюймовые стойки • настенный монтаж	Компактная конструкция 58 mm 109 mm 94 mm 0,68 kg Conformal Coating optional 21 AWG, стальной корпус с гальваническим покрытием Да Нет Да
характеристики, функции, компоненты изделия / общий	
число автоматически запоминаемых MAC-адресов	2048
нормы, спецификации, допуски	
стандарт • для ЭМС • для безопасности / от CSA и UL • для излучения помех • для помехоустойчивости сертификат соответствия • относительно NEMA • маркировка CE • допуск C-Tick • МЭК 61850-3 • ИИЭР 1613 соответствие изделия • согласно ИИЭР 802.3-10BaseT • согласно ИИЭР 802.3u-100BaseTX • согласно ИИЭР 802.3u-100BaseFX • согласно ИИЭР 802.3x-Flow Control	FCC Part 15 (Class A), EN55022 (CISPR22 Class A) UL 60950-1, CSA C22.2 № 60950-7 EN 61000-6-4 (Class A) EN 61000-6-2 EN 61000-6-2, EN 61000-6-10 TS 2 Да Нет Да Да Да Да Да Да Да
дополнительная информация / веб-ссылки	
интернет-ссылка • на веб-сайт: Industry Mall/RUGGEDCOM Selector • на веб-сайт: Siemens RUGGEDCOM • на веб-сайт: промышленная связь • на веб-сайт: Industry Mall • на веб-сайт: Information and Download Center • к веб-сайту: помощь при выборе проводов и штекеров • на веб-сайт: база данных изображений • на веб-сайт: менеджер скачивания CAX • на веб-сайт: Industry Online Support	http://ruggedcom-selector.automation.siemens.com http://siemens.com/ruggedcom http://www.siemens.com/simatic-net https://mall.industry.siemens.com http://www.siemens.com/industry/infocenter http://www.siemens.com/snst http://automation.siemens.com/bilddb http://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com
сведения о безопасности	
информация о безопасности	Компания Siemens предлагает продукцию и решения с функциями промышленной безопасности Industrial Security, обеспечивающими надежную и безопасную работу установок, систем, оборудования, устройств и/или сетей. Они представляют собой важные компоненты в единой концепции промышленной безопасности. Поэтому продукция и решения Siemens постоянно совершенствуются. Компания Siemens рекомендует регулярно узнавать об обновлениях продукции. Для обеспечения надежной и безопасной работы продукции и решений Siemens рекомендуется принимать соответствующие меры защиты (например, концепция сегментной защиты) и интегрировать каждый компонент в единую концепцию промышленной безопасности, соответствующую

последнему уровню развития техники. При этом следует обращать внимание на используемое оборудование других производителей. Дополнительную информацию о промышленной безопасности можно получить по ссылке <http://www.siemens.com/industrialsecurity>. Чтобы постоянно получать информацию об обновлениях нашей продукции, подпишитесь на рассылку для конкретного типа продукции. Дополнительную информацию можно получить по ссылке <http://support.automation.siemens.com>. (V3.4)

последнее изменение:

30.04.2021 