

IE CONNECTING CABLE IE FC RJ45 PLUG-180/IE FC RJ45 PLUG-180; IE FC TRAILING CABLE GP PREASS. W. 2X IE FC RJ45 PLUG 180; LENGTH 5.0 M



Длина проводки	5 m
Данные по электрике	
Коэффициент затухания на длину	
• при 10 МГц / максимальное	0,06 dB/m
• при 100 МГц / максимальное	0,2 dB/m
Волновое сопротивление	
• при 1 МГц ... 100 МГц	100 Ω
Относительный симметричный допуск	
• волнового сопротивления при 1 МГц ... 100 МГц	5 %
коэффициент затухания перекрестных наводок на ближнем конце линии связи на длину	
• при 1 МГц ... 100 МГц	0,5 dB/m
сопротивление связи на длину / при 10 МГц	20 mΩ/m
сопротивление петли на длину / максимальное	120 mΩ/m
рабочее напряжение	
• эффективное значение	80 V
Процентный показатель NVP	66 %

Данные по механике

количество электрических жил	4
Диаметр жилы	
• провода AWG22	0,75 mm
наружный диаметр	
• внутреннего провода	0,75 mm
• изоляции жил	1,5 mm
• внутренней оболочки кабеля	3,9 mm
• оболочки кабеля	6,5 mm
симметричный допуск наружного диаметра / оболочки кабеля	0,2 mm
Материал	
• изоляции жил	PE
• оболочки кабеля	ПВХ
Цвет	
• оболочки кабеля	зеленый
радиус изгиба	
• при однократном изгибании / минимально допустимое	32,5 mm
• при многократном изгибании / минимально допустимое	58,5 mm
• при постоянном изгибании	100 mm
количество циклов изгибания	3000000
нагрузка на растяжение / максимальное	150 N
вес на длину	68 kg/km

Допустимые окружающие условия

Температура окружающей среды	
• во время эксплуатации	-25 ... +75 °C
• во время хранения	-25 ... +75 °C
• во время транспортировки	-25 ... +75 °C
• во время монтажа	-10 ... +60 °C

Свойства, функции, компоненты изделия / общее

Характеристики продукта	
• без галогена	нет
• без силикона	да

Нормы, спецификации, сертификаты

UL-/ETL-протокол / 300 В номинального значения	да
UL -/ETL-Style / 600 В номинального значения	да
Сертификат соответствия	
• RoHS-соответствие	да
стандарт структурированной кабельной разводки	Cat5e
Общество, осуществляющее классификацию и регистрацию судов	

- American Bureau of Shipping Europe Ltd. (ABS)
- Bureau Veritas (BV)
- Det Norske Veritas (DNV)
- Германский Ллойд (GL)
- регистр судоходства Ллойда
- Nippon Kaiji Kyokai (NK)
- Polski Rejestr Statkow (PRS)

нет
нет
нет
нет
нет
нет
нет

Дополнительная информация / интернет-ссылки

Интернет-ссылка

- на веб-сайт: инструмент выбора SIMATIC NET SELECTION TOOL
- на веб-сайт: промышленная коммуникация
- на веб-сайт: Industry Mall
- на веб-сайт: информация и центр загрузок
- на веб-сайт: база данных изображений
- на веб-сайт: CAx-Download-Manager
- на веб-сайт: отраслевая онлайн-поддержка

<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:

06.07.2017