

Кабель - CABLE-FCN40/4X14/HF/2,0M/S7-IN - 2907275

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета.
(<http://phoenixcontact.ru/download>)



Подготовленный круглый кабель без галогенов; управление: Siemens S7-300 (6ES7 321-1BP00-0AA0, режим втекающего тока); Подключение 1: Разъем Fujitsu (1x 40-полюсн.); Подключение 2: IDC/FLK коммутационная плата (4x 14-полюсн.); длина кабеля: 2 м

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 179582
GTIN	4055626179582
Вес/шт. (без упаковки)	408,100 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие сведения

Макс. допустимое рабочее напряжение	25 В AC
	60 В DC
Нагрузочная способность по току на 1 цепь, макс.	1 А (50 °C)
	0,6 А (70 °C)
Длина кабеля	2 м
Наружный диаметр кабеля	4x 5,8 мм ±0,4 мм
Отдельная жила, сечение	0,14 мм ²
Отдельная жила, сечение [AWG]	26
Отдельная жила, кол-во	7
Отдельная жила, материал	Медь, оцинкованная
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1 мм ±0,03 мм
Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	50 мм
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	93 мм
Циклы изгибания	5000 (при радиусе ≥ 15x внешнего диаметра)
Экранировка	нет

Кабель - CABLE-FCN40/4X14/HF/2,0M/S7-IN - 2907275

Технические данные

Общие сведения

Проводники - сопротивление изоляции	$\geq 20 \text{ МОм/км (20 °C)}$
Проводники - сопротивление	$\leq 145 \text{ Ом/км (20 °C)}$
Внешняя оболочка, материал	не содержащий галогенов (тип 2)
Внешняя оболочка, цвет	серый
Степень защиты	IP00
Степень защиты на месте установки	$\geq \text{IP54}$
Нормальный режим работы	100 % ED

Стандарты и предписания

Негорючесть	МЭК 60332-1-2
	VDE 0842, часть 332-1-2
	МЭК 60332-3-22
Маслостойкость	против брызг
Бензостойкость	против брызг
Наименование	Воздушные пути и пути утечки
Стандарты / нормативные документы	DIN EN 50178
Расчетное напряжение изоляции	63 В
Расчетное импульсное напряжение	0,6 кВ
Изоляция	Функциональная изоляция
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	II

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 70 °C (монтаж на жестких кабеленесущих конструкциях)
	-10 °C ... 70 °C (подвижный монтаж)
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 80 °C
Макс. рабочая высота	$\leq 2000 \text{ м}$

Параметры подключения 1

Наименование, подключение	Уровень полевых устройств
Подключение согласно стандарту	МЭК 60603-13
Тип подключения	IDC/FLK коммутационная плата
Количество точек подключения	4
Полюсов	14
Циклы установки	> 50
Размер шага	2,54 мм

Параметры подключения 2

Наименование, подключение	Уровень управления
Тип подключения	Разъем Fujitsu
Количество точек подключения	1
Полюсов	40
Циклы установки	> 50

Кабель - CABLE-FCN40/4X14/HF/2,0M/S7-IN - 2907275

Технические данные

Поддерживаемые устройства управления

Управление	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
- подходящие платы ввода-вывода	6ES7 321-1BP00-0AA0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
Номинальное напряжение UN		125 В	
Номинальный ток IN		1 А	

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
Номинальное напряжение UN		125 В	
Номинальный ток IN		1 А	

EAC		RU C- DE.A*30.B00767
-----	---	-------------------------

cULus Listed	
--------------	---

