

## Кабель - CABLE-FLK10/OE/0,14/10,0M - 2904082

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; Подключение 1: отдельные жилы (10-полюсн.) (Жилы промаркированы и оснащены наконечниками.); Подключение 2: IDC/FLK коммутационная плата (1x 10-полюсн.); длина кабеля: 10 м

COMPLY BY

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 773256
GTIN	4046356773256
Вес/шт. (без упаковки)	520,400 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	10 м
Наружный диаметр кабеля	6,1 мм ±0,4 мм
Отдельная жила, сечение	0,14 мм <sup>2</sup>
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	52 мм
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	98 мм
Циклы изгибания	5000 (при радиусе ≥ 15x внешнего диаметра)
Кабель, подготовка	Техника непосредственного подключения, МЭК 60352-4 / DIN EN 60352-4

# Кабель - CABLE-FLK10/OE/0,14/10,0M - 2904082

## Технические данные

### Общие сведения

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

### Стандарты и предписания

Негорючность	UL VW-1
	CSA FT-1
	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	1
Полюсов	10
Циклы установки	> 50
Размер шага	2,54 мм

### Параметры подключения 2

Наименование, подключение	Уровень управления
Тип подключения	отдельные жилы

## Кабель - CABLE-FLK10/OE/0,14/10,0M - 2904082

### Технические данные

#### Параметры подключения 2

Полюсов	10
Указание	Жилы промаркированы и оснащены наконечниками.

#### Поддерживаемые устройства управления

Управление	универсальный
------------	---------------

#### Цветовой код

Штекерный соединитель 1 = штекерный соединитель 2 (оционально) = цвет жилы	IDC/FLK10 (1) = черный
	IDC/FLK10 (2) = коричневый
	IDC/FLK10 (3) = красный
	IDC/FLK10 (4) = оранжевый
	IDC/FLK10 (5) = желтый
	IDC/FLK10 (6) = зеленый
	IDC/FLK10 (7) = синий
	IDC/FLK10 (8) = фиолетовый
	IDC/FLK10 (9) = серый
	IDC/FLK10 (10) = белый

#### 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		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 238705
Номинальное напряжение UN		125 В	
Номинальный ток IN		1 А	

## Кабель - CABLE-FLK10/OE/0,14/10,0M - 2904082

### Сертификаты

cUL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 238705
Номинальное напряжение UN		125 В	
Номинальный ток IN		1 A	

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

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