

Круглый кабель - VIP-CAB-FLK14/AXIO/0,14/2,5М - 2901608

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; управление: Axioline Realtime I/O; Подключение 1: отдельные жилы (8-полюсн.) (Жилы промаркированы и оснащены наконечниками.); Подключение 2: IDC/FLK коммутационная плата (1x 14-полюсн., 90 °-отвод); длина кабеля: 2,5 м

Преимущества для Вас

- ✓ 8 подготовленных открытых концов для подключения к системе ввода/вывода в реальном времени Axioline
- ✓ 14-контактный штекерный разъем, монолитный
- ✓ Держатель для маркировки на штекере
- ✓ Соединение 1:1
- ✓ Передача по 8 каналам

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 616522
GTIN	4046356616522
Вес/шт. (без упаковки)	141,800 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 °С)
	0,6 А (70 °С)
Длина кабеля	2,5 м
Наружный диаметр кабеля	6,1 мм ±0,4 мм
Отдельная жила, сечение	0,14 мм ²
Отдельная жила, сечение [AWG]	26
Отдельная жила, кол-во	7

Круглый кабель - VIP-CAB-FLK14/AXIO/0,14/2,5M - 2901608

Технические данные

Общие сведения

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

Стандарты и предписания

Негорючесть	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	≤ 2000 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

Круглый кабель - VIP-CAB-FLK14/AXIO/0,14/2,5M - 2901608

Технические данные

Параметры подключения 1

Полюсов	14
Угол отвода	90 °
Сечение проводника AWG	26
Циклы установки	> 50
Размер шага	2,54 мм

Параметры подключения 2

Наименование, подключение	Уровень управления
Тип подключения	отдельные жилы
Полюсов	8
Указание	Жилы промаркированы и оснащены наконечниками.

Поддерживаемые устройства управления

Управление	PHOENIX CONTACT Axioline
- подходящие платы ввода-вывода	AXL DI 16/4
	AXL DI 32/1
	AXL DO 16/3
	AXL DO 32/1

Цветовой код

Штекерный соединитель 1 = штекерный соединитель 2 (опционально) = цвет жилы	IDC/FLK14 (1) = черный
	IDC/FLK14 (2) = коричневый
	IDC/FLK14 (3) = красный
	IDC/FLK14 (4) = оранжевый
	IDC/FLK14 (5) = желтый
	IDC/FLK14 (6) = зеленый
	IDC/FLK14 (7) = синий
	IDC/FLK14 (8) = фиолетовый

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

Круглый кабель - VIP-CAB-FLK14/AXIO/0,14/2,5M - 2901608

Сертификаты

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			
--------------	--	--	--