

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: IDC/FLK коммутационная плата (1х 50-полюсн.); Подключение 2: IDC/FLK коммутационная плата (4х 14-полюсн.); длина кабеля: 2,5 м



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	4 017918 995751
GTIN	4017918995751
Вес/шт. (без упаковки)	602,400 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие сведения

Макс. допустимое рабочее напряжение	25 B AC
	60 B DC
Нагрузочная способность по току на 1 цепь, макс.	1 A (50 °C)
	0,6 A (70 °C)
Длина кабеля	2,5 м
Наружный диаметр кабеля	4x 6,4 мм ±0,4 мм
Отдельная жила, сечение	0,14 мм²
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	55 мм
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	104 мм
Циклы изгибания	5000 (при радиусе ≥ 15х внешнего диаметра)
Кабель, подготовка	Техника непосредственного подключения, МЭК 60352-4 / DIN EN 60352-4



Технические данные

Общие сведения

Экранировка	нет
Проводники - сопротивление изоляции	≥ 20 MOм/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
	MЭK 60332-1-2
	VDE 0842, часть 332-1-2
	MЭK 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 B
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 M

Параметры подключения 1

Наименование, подключение	Уровень полевых устройств
Подключение согласно стандарту	MЭK 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
Подключение согласно стандарту	MЭK 60603-13



Технические данные

Параметры подключения 2

Тип подключения	IDC/FLK коммутационная плата
Количество точек подключения	1
Полюсов	50
Циклы установки	> 50
Размер шага	2,54 мм

Поддерживаемые устройства управления

Управление	SIEMENS S7-400
- подходящие платы ввода-вывода	6ES7 421-1BL01-0AA0
	6ES7 422-1BL00-0AA0
	6ES7 422-7BL00-0AB0
Управление	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
- подходящие платы ввода-вывода	1756-IB32
	1756-OB32
Управление	ALLEN-BRADLEY PLC 5
- подходящие платы ввода-вывода	1771 IBN
	1771 OBN
Управление	HONEYWELL Experion PKS C200
- подходящие платы ввода-вывода	TC-IDD 321
	TC-ODD 321
Управление	Schneider Electric Modicon TSX QUANTUM
- подходящие платы ввода-вывода	DDI 353
	DDI 853
	DAI 353
	DAI 453
	DDO 353
Управление	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
- подходящие платы ввода-вывода	CPU 313C-2DP
	CPU 314C-2PtP
	6ES7 321-1BL00-0AA0
	6ES7 322-1BL00-0AA0
	6ES7 323-1BL00-0AA0
	6ES7 331-7NF00-0AB0
	6ES7 331-7PF01-0AB0
	6ES7 331-7PF11-0AB0
	6ES7 350-2AH01-0AE0
	6ES7 357-4AH01-0AE0
	CPU 314C-2DP
	CPU 313C
	CPU 313C-2PtP

Цветовой код



Технические данные

Цветовой код

Штекерный соединитель 1 = штекерный соединитель 2 (опционально) = цвет жилы	IDC/FLK50 (1) = IDC/FLK14-1 (9) = серый
	IDC/FLK50 (2) = IDC/FLK14-1 (11) = белый-черный
	IDC/FLK50 (3) = IDC/FLK14-1 (1) = черный
	IDC/FLK50 (4) = IDC/FLK14-1 (2) = коричневый
	IDC/FLK50 (5) = IDC/FLK14-1 (3) = красный
	IDC/FLK50 (6) = IDC/FLK14-1 (4) = оранжевый
	IDC/FLK50 (7) = IDC/FLK14-1 (5) = желтый
	IDC/FLK50 (8) = IDC/FLK14-1 (6) = зеленый
	IDC/FLK50 (9) = IDC/FLK14-1 (7) = синий
	IDC/FLK50 (10) = IDC/FLK14-1 (8) = фиолетовый
	IDC/FLK50 (11) = IDC/FLK14-1 (10) = белый
	IDC/FLK50 (12) = IDC/FLK14-1 (12) = белый-коричневый
	IDC/FLK50 (13) = IDC/FLK14-2 (9) = серый
	IDC/FLK50 (14) = IDC/FLK14-2 (11) = белый-черный
	IDC/FLK50 (15) = IDC/FLK14-2 (1) = черный
	IDC/FLK50 (16) = IDC/FLK14-2 (2) = коричневый
	IDC/FLK50 (17) = IDC/FLK14-2 (3) = красный
	IDC/FLK50 (18) = IDC/FLK14-2 (4) = оранжевый
	IDC/FLK50 (19) = IDC/FLK14-2 (5) = желтый
	IDC/FLK50 (20) = IDC/FLK14-2 (6) = зеленый
	IDC/FLK50 (21) = IDC/FLK14-2 (7) = синий
	IDC/FLK50 (22) = IDC/FLK14-2 (8) = фиолетовый
	IDC/FLK50 (23) = IDC/FLK14-2 (10) = белый
	IDC/FLK50 (24) = IDC/FLK14-2 (12) = белый-коричневый
	IDC/FLK50 (25) = IDC/FLK14-3 (9) = серый
	IDC/FLK50 (26) = IDC/FLK14-3 (11) = белый-черный
	IDC/FLK50 (27) = IDC/FLK14-3 (1) = черный
	IDC/FLK50 (28) = IDC/FLK14-3 (2) = коричневый
	IDC/FLK50 (29) = IDC/FLK14-3 (3) = красный
	IDC/FLK50 (30) = IDC/FLK14-3 (4) = оранжевый
	IDC/FLK50 (31) = IDC/FLK14-3 (5) = желтый
	IDC/FLK50 (32) = IDC/FLK14-3 (6) = зеленый
	IDC/FLK50 (33) = IDC/FLK14-3 (7) = синий
	IDC/FLK50 (34) = IDC/FLK14-3 (8) = фиолетовый
	IDC/FLK50 (35) = IDC/FLK14-3 (10) = белый
	IDC/FLK50 (36) = IDC/FLK14-3 (12) = белый-коричневый
	IDC/FLK50 (37) = IDC/FLK14-4 (9) = серый
	IDC/FLK50 (38) = IDC/FLK14-4 (11) = белый-черный
	IDC/FLK50 (39) = IDC/FLK14-4 (1) = черный
	IDC/FLK50 (40) = IDC/FLK14-4 (2) = коричневый



Технические данные

Цветовой код

IDC/FLK50 (41) = IDC/FLK14-4 (3) = красный
IDC/FLK50 (42) = IDC/FLK14-4 (4) = оранжевый
IDC/FLK50 (43) = IDC/FLK14-4 (5) = желтый
IDC/FLK50 (44) = IDC/FLK14-4 (6) = зеленый
IDC/FLK50 (45) = IDC/FLK14-4 (7) = синий
IDC/FLK50 (46) = IDC/FLK14-4 (8) = фиолетовый
IDC/FLK50 (47) = IDC/FLK14-4 (10) = белый
IDC/FLK50 (48) = IDC/FLK14-4 (12) = белый-коричневый

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

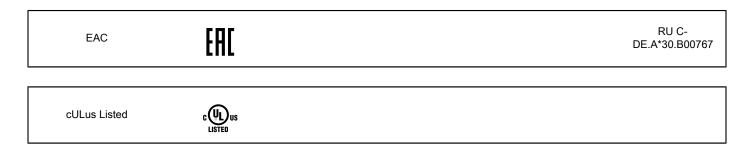
Подробности сертификации

UL Listed	UL	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 2387		FILE E 238705
Номинальное напряжение UN			125 B	
Номинальный ток IN			1 A	

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



Сертификаты



Phoenix Contact 2019 @ - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com