

Кабель - CABLE-D25SUB/B/2X14/200/TU812 - 2304652

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: ABB S800 I/O; Подключение 1: Гнездовая контактная часть разъема D-SUB (1x 25-полюсн.); Подключение 2: IDC/FLK коммутационная плата (2x 14-полюсн.); длина кабеля: 2 м

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 951375
GTIN	4017918951375
Вес/шт. (без упаковки)	276,600 GRM

Технические данные

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

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	2x 6,4 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

Кабель - CABLE-D25SUB/B/2X14/200/TU812 - 2304652

Технические данные

Общие сведения

Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	55 мм
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	104 мм
Циклы изгиба	5000 (при радиусе ≥ 15 х 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, цвет	серый
Степень защиты	IP00
Степень защиты на месте установки	$\geq$ IP54
Нормальный режим работы	100 % ED

Параметры подключения

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

Параметры подключения 2

Наименование, подключение	Уровень управления
Подключение согласно стандарту	МЭК 60807-2
	DIN 41652
Тип подключения	Гнездовая контактная часть разъема D-SUB
Резьба винтов	M2,5
Количество точек подключения	1
Полюсов	25
Момент затяжки	0,2 Нм
Циклы установки	> 200
Подключаемые каналы	16

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

Кабель - CABLE-D25SUB/B/2X14/200/TU812 - 2304652

Технические данные

Стандарты и предписания

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

Поддерживаемые устройства управления

Управление	ABB S800 I/O
- подходящие платы ввода-вывода	DI810
	DI811
	DI814
	DI818
	DI830
	DI831
	DI840
	DI885
	DO810
	DO814
	DO818
	DO840

Цветовой код

Штекерный соединитель 1 = штекерный соединитель 2 (опционально) = цвет жилы	D-SUB25 (1) = IDC/FLK14-1 (9) = серый
	D-SUB25 (2) = IDC/FLK14-1 (10) = белый
	D-SUB25 (3) = IDC/FLK14-1 (1) = черный
	D-SUB25 (4) = IDC/FLK14-1 (3) = красный
	D-SUB25 (5) = IDC/FLK14-1 (5) = желтый
	D-SUB25 (6) = IDC/FLK14-1 (7) = синий
	D-SUB25 (7) = IDC/FLK14-2 (1) = черный
	D-SUB25 (8) = IDC/FLK14-2 (3) = красный
	D-SUB25 (9) = IDC/FLK14-2 (5) = желтый
	D-SUB25 (10) = IDC/FLK14-2 (7) = синий
	D-SUB25 (11) = IDC/FLK14-2 (9) = серый
	D-SUB25 (12) = IDC/FLK14-2 (10) = белый
	D-SUB25 (14) = IDC/FLK14-1 (11) = белый-черный
	D-SUB25 (15) = IDC/FLK14-1 (12) = белый-коричневый
	D-SUB25 (16) = IDC/FLK14-1 (2) = коричневый
	D-SUB25 (17) = IDC/FLK14-1 (4) = оранжевый
	D-SUB25 (18) = IDC/FLK14-1 (6) = зеленый
	D-SUB25 (19) = IDC/FLK14-1 (8) = фиолетовый

Кабель - CABLE-D25SUB/B/2X14/200/TU812 - 2304652

Технические данные

Цветовой код

	D-SUB25 (20) = IDC/FLK14-2 (2) = коричневый
	D-SUB25 (21) = IDC/FLK14-2 (4) = оранжевый
	D-SUB25 (22) = IDC/FLK14-2 (6) = зеленый
	D-SUB25 (23) = IDC/FLK14-2 (8) = фиолетовый
	D-SUB25 (24) = IDC/FLK14-2 (11) = белый-черный
	D-SUB25 (25) = IDC/FLK14-2 (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 / 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		

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

