

Кабель - CABLE-FCN40/1X50/ 3,0M/IM/MEL - 2903471

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: Mitsubishi Electric MELSEC L, MELSEC Q, Honeywell MasterLogic ML200; Подключение 1: Разъем Fujitsu (1x 40-полюсн.); Подключение 2: IDC/FLK коммутационная плата (1x 50-полюсн.); длина кабеля: 3 м

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 743372
GTIN	4046356743372
Вес/шт. (без упаковки)	333,330 GRM
Примечание	Показное производство (возврат невозможен)

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	3 м
Наружный диаметр кабеля	9,9 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

Кабель - CABLE-FCN40/1X50/ 3,0М/IM/MEL - 2903471

Технические данные

Общие сведения

Диаметр проводника вкл. изоляцию	1 мм ±0,03 мм
Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	82 мм
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	155 мм
Циклы изгибания	5000 (при радиусе ≥ 15x внешнего диаметра)
Экранировка	нет
Проводники - сопротивление изоляции	≥ 20 МОм/км (20 °С)
Проводники - сопротивление	≤ 145 Ом/км (20 °С)
Внешняя оболочка, материал	Полутвердый ПВХ
Внешняя оболочка, цвет	серый
Степень защиты	IP00
Степень защиты на месте установки	≥ 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	1
Полюсов	50
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

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

Кабель - CABLE-FCN40/1X50/ 3,0M/IM/MEL - 2903471

Технические данные

Стандарты и предписания

Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	II

Поддерживаемые устройства управления

Управление	MITSUBISHI MELSEC Q
- подходящие платы ввода-вывода	QX41
	QX41-S1
	QX42
	QX42-S1
	QX71
	QX72
	QY41P
	QY42P
	QY71
	QH42P
	QY82P
Управление	MITSUBISHI MELSEC L
- подходящие платы ввода-вывода	LX41C4
	LX42C4
	LY41NT1P
	LY42NT1P
	LY41PT1P
	LY42PT1P
Управление	Honeywell MasterLogic 200
- подходящие платы ввода-вывода	2MLQ-TR4A
	2MLQ-TR8A
	2MLQ-TR4B
	2MLQ-TR8B

Цветовой код

Штекерный соединитель 1 = штекерный соединитель 2 (опционально) = цвет жилы	Fujitsu40 (A1) = IDC/FLK50 (11) = черный
	Fujitsu40 (B1) = IDC/FLK50 (1) = коричневый
	Fujitsu40 (A2) = IDC/FLK50 (48) = красный
	Fujitsu40 (B2) = IDC/FLK50 (38) = оранжевый
	Fujitsu40 (A5) = IDC/FLK50 (46) = желтый
	Fujitsu40 (B5) = IDC/FLK50 (22) = зеленый
	Fujitsu40 (A6) = IDC/FLK50 (45) = синий
	Fujitsu40 (B6) = IDC/FLK50 (21) = фиолетовый
	Fujitsu40 (A7) = IDC/FLK50 (44) = серый
	Fujitsu40 (B7) = IDC/FLK50 (20) = белый
	Fujitsu40 (A8) = IDC/FLK50 (43) = белый-черный

Кабель - CABLE-FCN40/1X50/ 3,0M/IM/MEL - 2903471

Технические данные

Цветовой код

	Fujitsu40 (B8) = IDC/FLK50 (19) = белый-коричневый
	Fujitsu40 (A9) = IDC/FLK50 (42) = белый-красный
	Fujitsu40 (B9) = IDC/FLK50 (18) = белый-оранжевый
	Fujitsu40 (A10) = IDC/FLK50 (41) = белый-желтый
	Fujitsu40 (B10) = IDC/FLK50 (17) = белый-зеленый
	Fujitsu40 (A11) = IDC/FLK50 (40) = белый-синий
	Fujitsu40 (B11) = IDC/FLK50 (16) = белый-фиолетовый
	Fujitsu40 (A12) = IDC/FLK50 (39) = белый-серый
	Fujitsu40 (B12) = IDC/FLK50 (15) = коричневый-черный
	Fujitsu40 (A13) = IDC/FLK50 (34) = коричневый-красный
	Fujitsu40 (B13) = IDC/FLK50 (10) = коричневый-оранжевый
	Fujitsu40 (A14) = IDC/FLK50 (33) = коричневый-желтый
	Fujitsu40 (B14) = IDC/FLK50 (9) = коричневый-зеленый
	Fujitsu40 (A15) = IDC/FLK50 (32) = коричневый-синий
	Fujitsu40 (B15) = IDC/FLK50 (8) = коричневый-фиолетовый
	Fujitsu40 (A16) = IDC/FLK50 (31) = коричневый-серый
	Fujitsu40 (B16) = IDC/FLK50 (7) = коричневый-белый
	Fujitsu40 (A17) = IDC/FLK50 (30) = зеленый-черный
	Fujitsu40 (B17) = IDC/FLK50 (6) = зеленый-коричневый
	Fujitsu40 (A18) = IDC/FLK50 (29) = зеленый-красный
	Fujitsu40 (B18) = IDC/FLK50 (5) = зеленый-оранжевый
	Fujitsu40 (A19) = IDC/FLK50 (28) = зеленый-синий
	Fujitsu40 (B19) = IDC/FLK50 (4) = зеленый-фиолетовый
	Fujitsu40 (A20) = IDC/FLK50 (27) = зеленый-серый
	Fujitsu40 (B20) = IDC/FLK50 (3) = зеленый-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

Кабель - CABLE-FCN40/1X50/ 3,0M/IM/MEL - 2903471

Сертификаты

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