ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ - SWD4-SF8-67



Разъем SWD для круглого кабеля, гнездовые контакты, прямой, 8-



6

Тип SWD4-SF8-67 116033 Каталог №

Программа поставок		
Ассортимент		Дополнительное оснащение SmartWire-DT
Основная функция		Штекер/гнездо
Основная функция дополнительного оснащения		Штепсельный разъем
Функция		Штепсельный разъем для 8-полюсных круглых проводов SWD4LR8-24
Описание		8-полюсное гнездо прямой Зажим для припайки
Подключение к SmartWire-DT		да
Применяемое для		SWD4-SM8-20 SWD4-SML8-20
Технические характеристики		
Общая информация		
Размеры (Ш х В х Г)	ММ	18,5 x 45 x 18,5

Гехнические характеристики			
Общая информация			
Размеры (Ш х В х Г)		ММ	18,5 x 45 x 18,5
установочное положение			любая
Потеря мощности	Р	W	0
Примечание по поводу потери мощности			нерелевантно
Механические внешние условия			
Класс защиты (IEC/EN 60529, EN50178, VBG 4)			IP67
Климатические внешние условия			
Стойкость к климатическим воздействиям			Сухое тепло в соответствии с IEC 60068-2-2 Влажный нагрев в соответствии с EN 60068-2-3
Давление воздуха (эксплуатация)		hPa	795 - 1080
Температура окружающей среды			
Эксплуатация	9	°C	-25 - +90
Хранение / транспорт	9	°C	-40 - +90

отолкость к климати теским возделетвиям			Влажный нагрев в соответствии с EN 60068-2-3
Давление воздуха (эксплуатация)		hPa	795 - 1080
Температура окружающей среды			
Эксплуатация	9	°C	-25 - +90
Хранение / транспорт	9	°C	-40 - +90
Относительная влажность воздуха			
Конденсация			Допустимо
Возможности подключения			

возможности подключения	
Подключение 1	Гнездо М20, 8-полюсное, зажим для припайки
Количество циклов соединения и разъединения	≥ 500

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Dadartiidoii Wolo ildoii 120/214 01 100			
Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Номинальный ток для указания потери мощности	In	Α	0
Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока	P _{vid}	W	0
Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока	P _{vid}	W	0
Статическая потеря мощности, не зависит от тока	P _{vs}	W	0
Способность отдавать потери мощности	P _{ve}	W	0
Мин. рабочая температура		°C	-25
Макс. рабочая температура		°C	90
Класс защиты			IP67
Проверка конструкции IEC/EN 61439			
10.2 твёрдость материалов и деталей			
10.2.2 Коррозионная стойкость			Требования производственного стандарта выполнены.
10.2.3.1 Нагревостойкость изоляции			Требования производственного стандарта выполнены.
10.2.3.2 Сопротивление изоляционных материалов при обычном нагреве			Требования производственного стандарта выполнены.

10.2.3.3 Сопротивление изоляционных материалов при сильном	Требования производственного стандарта выполнены.
нагреве	Teeferaning
10.2.4 Устойчивость к ультрафиолетовому излучению	Требования производственного стандарта выполнены.
10.2.5 Подъём	Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.
10.2.6 Испытание на удар	Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.
10.2.7 Ярлыки	Требования производственного стандарта выполнены.
10.3 Класс защиты изоляции	Требования производственного стандарта выполнены.
10.4 Воздушные промежутки и пути утечки тока	Требования производственного стандарта выполнены.
10.5 Защита от удара электрическим током	Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.
10.6 Монтаж оборудования	Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.
10.7 Внутренние электрические цепи и соединения	Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.
10.8 Подключения проводов, введённых снаружи	Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.
10.9 Свойства изоляции	
10.9.2 Электрическая прочность при рабочей частоте	Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.
10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению	Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.
10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала	Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.
10.10 Нагрев	Расчёт параметров нагрева находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Компания Eaton указывает данные по потере мощности устройств.
10.11 Стойкость к коротким замыканиям	Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.
10.12 Электромагнитная совместимость	Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.
10.13 Механическая функция	Для устройства требования считаются выполненными, если были соблюдены данные инструкции по монтажу (IL).

Технические характеристики согласно ЕТІМ 7.0

PLC's (EG000024) / Accessories for controls (EC002584)

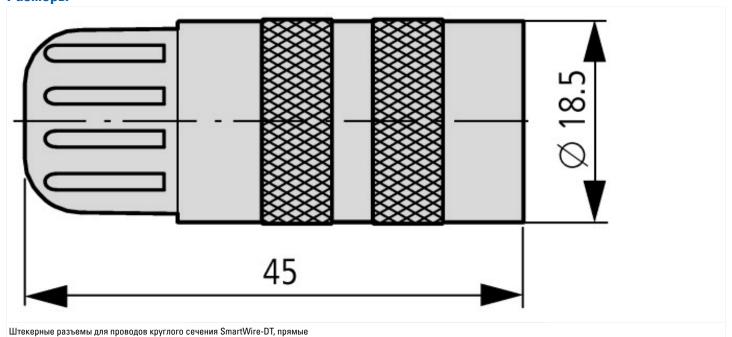
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Логические управляющие системы / Programmable logic control (SPS) / Programmable logic control (SPS, accessories) (ecl@ss10.0.1-27-24-22-92 [AFR333003])

Type of electrical accessory	Plug
Type of mechanical accessory	Other

Апробации

North America Certification	Request filed for UL and CSA
Specially designed for North America	No

Размеры



Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

Ассортиментный каталог SmartWire-DT	http://ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=SWKAT&startpage=Titel
f1=1457&f2=1181&f3=1530;Download Wizard SWD-ASSIST	http://applications.eaton.eu/sdlc?LX=11&
Product overview WEB)	http://www.eaton.eu/swd