



Шина 250 мм.

Тип **SWIRE-CAB-025**
 Каталог № **107035**
 Eaton Каталог № **SWIRE-CAB-025**

Программа поставок

Основная функция		Система подключения SmartWire
Описание		Соединительный кабель с полной распиновкой.
Длина	мм	250

Технические характеристики

Цепи главного тока

Номинальная устойчивость к импульсу	U_{imp}	В перем. тока	6000
Категория перенапряжения / степень загрязнения			III/3
Номинальное напряжение	U_e	В	230 - 415

другие технические характеристики

Автоматы защиты двигателей PKZM0, PKE			Автомат защиты двигателя PKZM0, см. группу продукции Автоматы защиты двигателей/PKZM0 Силовые контакторы DILM, см. группу продукции Силовые контакторы Реле времени DILET, ETR, см. группу продукции "силовые контакторы", "электронные реле времени"
---------------------------------------	--	--	--

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Номинальный ток для указания потери мощности	I_n	A	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	55
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 нагреве			Требования производственного стандарта выполнены.
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			Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.
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. Соблюдать указания для коммутационных устройств.
10.12 Электромагнитная совместимость		Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Соблюдать указания для коммутационных устройств.
10.13 Механическая функция		Для устройства требования считаются выполненными, если были соблюдены данные инструкции по монтажу (IL).

Технические характеристики согласно ETIM 6.0

PLC's (EG000024) / PLC connection cable (EC000237)		
Electric engineering, automation, process control engineering / Control / Control (accessories) / SPS cable connection (ecl@ss8.1-27-24-92-05 [ACN746008])		
Function		PLC - other devices
Length	m	0.25
Suitable for input board PLC		No
Suitable for output card PLC		No
Suitable for digital signals		No
Suitable for analogue signals		No
Type of electrical connection, field-sided		Connection plug board
Type of electrical connection, box-sided		Connection plug board
Number of poles		6

Апробации

Product Standards		IEC/EN 60947-4-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CE marking
UL File No.		E29184
UL Category Control No.		NKCR
CSA File No.		012528
CSA Class No.		2252-01
North America Certification		UL listed, CSA certified
Specially designed for North America		No

Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

MN03402001Z (AWB1210+1251-1587/-1591) Система подключения SmartWire, модули	
MN03402001Z (AWB1210+1251-1587/-1591) Verbindungssystem SmartWire, Module - Deutsch	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN03402001Z_DE.pdf
MN03402001Z (AWB1210+1251-1587/-1591) Connection system SmartWire, module - English	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN03402001Z_EN.pdf
MN03402001Z (AWB1210+1251-1587/-1591) système de connexion SmartWire, Modules - français	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN03402001Z_FR.pdf
MN03402001Z (AWB1210+1251-1587/-1591) Sistema di collegamento SmartWire, ModuliAWB - italiano	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN03402001Z_IT.pdf