ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ - DX-BR5-033



Тормозное сопротивление, IP54, 33 Ω , 0.5 кВт, Применяемое для: DA1

FAT-N°

Тип DX-BR5-033 Каталог № 169151 Alternate Catalog DX-BR5-033 Powering Business Worldwide™

Программа поставок

Ассортимент			Дополнительное оснащение
Принадлежности			Тормозные сопротивления
Класс защиты			IP54
Применяемое для			DA1
Описание			Проволочное сопротивление в керамической массе для заделки и в алюминиевом корпусе для прямого встраивания в корпус частотного преобразователя типоразмеров FS4 и FS5
Значение сопротивления	R	Ω	33
Эффективная мощность при длительном торможении	P_{DB}	кВт	0.5

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

10.2 гворость монструкции IEC/EN 61439 10.2 гворость материалов и дегалей 10.2 к Оррозионная стойкость колеции 10.2.3 К Соррозионная стойкость золяционных материалов при обычном нагреве 10.2.3.1 Капревостойкость холяционных материалов при обычном нагреве 10.2.3.2 Сопротивление изоляционных материалов при сильном нагреве 10.2.3.3 Сопротивление изоляционных материалов при сильном нагреве 10.2.4 Устойчивость к ультрафиолеговому излучению 10.2.5 Подьём 10.2.5 Подьём 10.2.6 Испытание на удар 10.2.6 Испытание на удар 10.2.7 Ярльки 10.2.7 Ярльки 10.3.7 Ярльки 10.3.7 Ярльки 10.3.7 Ярльки 10.4.8 Возуцивне промежутки и лути утечки тока 10.5.3 ацита от удара электрическим током 10.5.3 ацита от удара электрические цели и соединения 10.5.7 Внутренние электрические цели и соединения 10.5.7 Внутренние электрические цели и соединения 10.5.8 Подключения проводов, введённых снаружи 10.5.8 подключения проводов, введённых снаружи 10.5.3 подключения проводов, введённых снаружи 10.5.4 Возуцивные производственного стандарта выполнены. 10.5.6 подключения проводов, введённых снаружи 10.5.8 подключения производственного стандарта выполнены. 10.5.7 Внутренние электрические цели и соединения 10.5.7 Внутренние электрические цели и соединения 10.5.8 подключения проводов, введённых снаружи 10.5.8 подключения проводов, введённых снаружи 10.5.8 подключения проводов, введённых снаружи 10.5.2 подключения проводов, введённых снаружи 10.5.3 подключения проводов, введённых снаружи 10.5.4 подключения проводов, вдетететенности компании, монтирующей 10.5.4 подключения проводов, дветететенн	Sauartnachweis nach IEC/EN 61439	
Требования производственного стандарта выполнены.	роверка конструкции IEC/EN 61439	
10.2.3. Нагревостойкость изоляции 10.2.3.2 Сопротивление изоляционных материалов при обычном нагреее 10.2.3.2 Сопротивление изоляционных материалов при обычном нагреее 10.2.3.2 Сопротивление изоляционных материалов при сильном нагреее 10.2.4 Устойчивость к ультрафиолетовому излучению 10.2.5 Подъём 10.2.5 Подъём 10.2.6 Испытание на удар 10.2.6 Испытание парижекутки и пути утечки тока 10.3 Кавсс защиты изоляции 10.5 Защита от удара электрическим током 10.6 Водуцивные промежутки и пути утечки тока 10.6 Монтаж оборудование. 10.6 Монтаж оборудование. 10.7 Внутренние электрическим цели и соединения 10.8 Подключения проводов, введённых снаружи 10.8 Подключения проводов, введённых снаружи 10.8 Подключения проводов, введённых снаружи 10.9 Свойства изоляции 10.9 Свойства изоляции 10.9 Свойства изоляции 10.9 Свойства изоляции 10.9 Залектрическая прочность при рабочей частоте 10.9 Явочения проводов, введённых снаружи 10.9 Залектрическая прочность по отношению к импульсному напряжению 10.9 Залектрическая прочность по отношению к импульсному напряжению 10.9 Залектрическая прочность по отношению к импульсному напряжению 10.9 Залектрическая прочность по отношению к импульсному напряжения 10.9 Залектрическая прочность по отношении к свединени	10.2 твёрдость материалов и деталей	
10.2.3 2 Сопротивление изоляционных материалов при обычном нагреве Требования производственного стандарта выполнены.	10.2.2 Коррозионная стойкость	Требования производственного стандарта выполнены.
10.2.3 Спортивение изоляционных материалов при сильном нагреве 10.2.3 Спортивение изоляционных материалов при сильном нагреве 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 Испьтание на удар Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. 10.2.7 Ярльки Требования производственного стандарта выполнены. 10.3 Класс защиты изоляции Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. 10.4 Воздушные производственного стандарта выполнены. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудования Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудования Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудования Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Компания в бато указывает Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Компания бато указывает Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Компания бато указывает Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Компания бато указывает Находится в сфере ответственности компании и монтирующей распредели	10.2.3.1 Нагревостойкость изоляции	Требования производственного стандарта выполнены.
нагреве 10.2.4 Устойчивость к ультрафиолетовому излучению 10.2.5 Подьём 10.2.5 Подьём 10.2.6 Испытание на удар 10.2.7 Ярлыки 10.2.7 Ярлыки 10.2.7 Ярлыки 10.3. Класс защиты изоляции 10.4.8 взадиты изоляции 10.5 Защиты изоляции 10.5 Защита от удара электрическим током 10.6 Монтаж оборудование. 10.7 Внутренние электрические цепи и соединения 10.7 Внутренние электрические цепи и соединения 10.8 Подключения проводов, введённых снаружи 10.9 Свойства изоляции 10.9 Свойства изоляции 10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению 10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала 10.10 Нагрев 10.10 Нагрев 10.10 Нагрев 10.10 Нагрев 10.2.7 Немет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. 10.5 Защита от удара электрические цепи и соединения Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку не	·	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 10.7 Внутренние электрические цепи и соединения 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 распределительные устройства. 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала Распределительные устройства. 10.10 Натрев Расчёт параметров нагрева находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.		Требования производственного стандарта выполнены.
10.2.6 Испытание на удар 10.2.7 Ярлыки 10.2.7 Виутение промежутки и пути утечки тока 10.5 Защита от удара электрическим током 10.5 Защита от удара электрическим током 10.5 Защита от удара электрическим током 10.5 Монтаж оборудования 10.7 Внутренние электрические цепи и соединения 10.7 Внутренние электрические цепи и соединения 10.9 Койства изоляции 10.9 Свойства изоляции 10.9.2 Электрическая прочность при рабочей частоте 10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению 10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующей растределительные устройства. Компания Катом Катом Катом Като	10.2.4 Устойчивость к ультрафиолетовому излучению	Требования производственного стандарта выполнены.
10.2.7 Ярлыки Требования. Пребования 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 оборудования. 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 З Электрическая прочность при рабочей частоте Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала Расчёт параметров нагрева находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. 10.10 Нагрев Расчёт параметров нагрева находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.	10.2.5 Подъём	
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. 10.9 Свойства изоляции Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. 10.9.2 Электрическая прочность при рабочей частоте 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 компании монтирующей распределительные устройства.	10.2.6 Испытание на удар	
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. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование. Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Находится в сфере ответственности компании караспределительные устройства. Находится в сфере ответственности компании караспределительные устройства. Находится в сфере ответственности компании караспределительные устройства. Находится в сфере ответственности компания караспределительные устройства. Находитс	10.2.7 Ярлыки	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 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 компания батоп указывает монтирующей распределительные устройства. Компания Еатоп указывает	10.3 Класс защиты изоляции	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
оборудование. 10.6 Монтаж оборудования 10.7 Внутренние электрические цепи и соединения 10.8 Подключения проводов, введённых снаружи 10.9 Свойства изоляции 10.9.2 Электрическая прочность при рабочей частоте 10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала 10.10 Нагрев 10.10	10.4 Воздушные промежутки и пути утечки тока	Требования производственного стандарта выполнены.
оборудование. 10.7 Внутренние электрические цепи и соединения 10.8 Подключения проводов, введённых снаружи 10.9 Свойства изоляции 10.9.2 Электрическая прочность при рабочей частоте 10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала 10.10 Нагрев Оборудование. Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Расчёт параметров нагрева находится в сфере ответственности компании монтирующей распределительные устройства. Компания Еатоп указывает	10.5 Защита от удара электрическим током	
распределительные устройства. 10.8 Подключения проводов, введённых снаружи 10.9 Свойства изоляции 10.9.2 Электрическая прочность при рабочей частоте 10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала 10.10 Нагрев распределительные устройства. Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Расчёт параметров нагрева находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.	10.6 Монтаж оборудования	
распределительные устройства. 10.9 Свойства изоляции 10.9.2 Электрическая прочность при рабочей частоте 10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала 10.10 Нагрев распределительные устройства. Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Расчёт параметров нагрева находится в сфере ответственности компании, монтирующей монтирующей распределительные устройства.	10.7 Внутренние электрические цепи и соединения	
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 Еаton указывает	10.8 Подключения проводов, введённых снаружи	
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 Еаton указывает	10.9 Свойства изоляции	
распределительные устройства. 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала 10.10 Нагрев 10.10 Нагрев распределительные устройства. Расчёт параметров нагрева находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Компания Еатоп указывает	10.9.2 Электрическая прочность при рабочей частоте	
распределительные устройства. 10.10 Нагрев Расчёт параметров нагрева находится в сфере ответственности компания монтирующей распределительные устройства. Компания Eaton указывает	10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению	
монтирующей распределительные устройства. Компания Eaton указывает	10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала	
	10.10 Нагрев	монтирующей распределительные устройства. Компания Eaton указывает

10.11 Стойкость к коротким замыканиям	
10.12 Электромагнитная совместимость	
10.13 Механическая функция	

Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Соблюдать указания для коммутационных устройств.

Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Соблюдать указания для коммутационных устройств.

Для устройства требования считаются выполненными, если были соблюдены данные инструкции по монтажу (IL).

Технические характеристики согласно ETIM 7.0

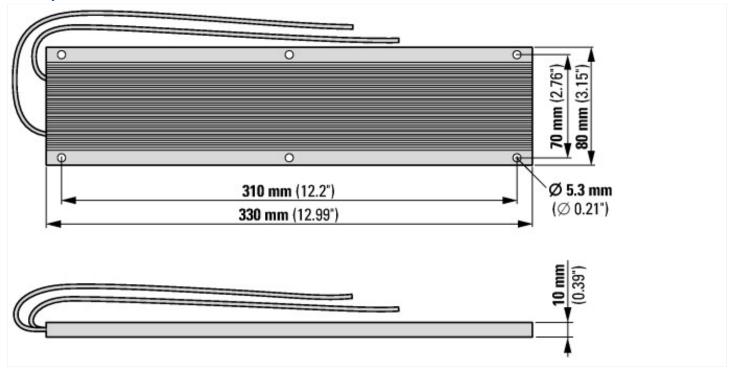
Low-voltage industrial components (EG000017) / Accessories for frequency controller (EC002025)

Электротехника, электроника, системы автоматизации / Электроприводы, электродвигатели / Вентильные преобразователи частоты / Static frequency converter (accessory) (eci@ss10.0.1-27-02-31-92 [AFR303003])

Type of accessory

Breaking resistance

Размеры



Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

CA04020001Z-DE Ассортиментный каталог: эффективное проектирование приводной техники, двигатели - запуск и управление

 $http://www.eaton.eu/DE/ecm/groups/public/@pub/@europe/@electrical/documents/content/pct_1095238_de.pdf$