Фильтр радиопомех, 1~ , 480 В, 75A

Тип	**DX-EMC34-075-FS5-L**
Каталог №	**174610**
Eaton Каталог №	**DX-EMC34-075-FS5-L**

Powering Business Worldwide™

Программа поставок

Описание			трехфазный с незначительным током поверхностной утечки
Сетевое напряжение (50/60 Гц)	U_{LN}	В	макс. 520 + 10%
Расчетный рабочий ток	I_e	A	75
Применяемое для			DA1
Класс защиты			IP00 IP20 в подключенном состоянии
Способ подключения			Соединительная клемма, болты PE, смонтированные кабели
Вес	M	кг	10
указания			Фильтр для установки внизу, фильтр для установки сбоку

Технические характеристики

Общая информация

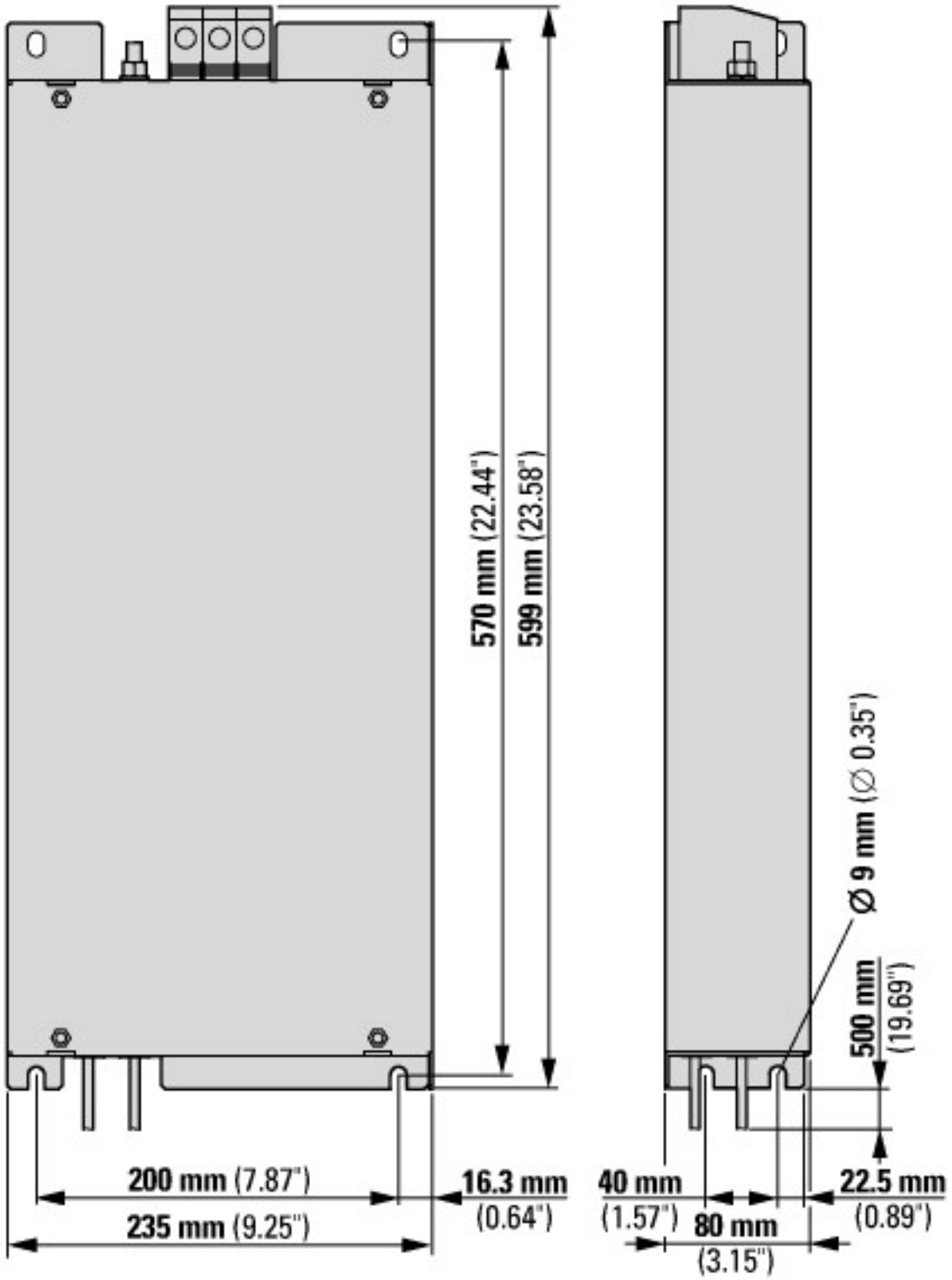
Стандарты и предписания			EN 50178, IEC 61800-3, EN 61800-3 вкл. A11
Условия окружающей среды			
Высота установки		M	макс. 2000 м над уровнем моря, поэтому учитывайте дерейтинг
Класс защиты			IP00 IP20 в подключенном состоянии

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Класс защиты			IP20
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).

Размеры



Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

IL04012017Z*.pdf Фильтр ЭМС	
IL04012017Z*.pdf Фильтр ЭМС	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04012017Z2017_01.pdf
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

© 11/2012 by Eaton Industries GmbH