



Фильтр радиопомех, 1~, 480 В, 16А

Тип **DX-EMC34-015-FS3**
 Каталог № **172280**
 Eaton Каталог № **DX-EMC34-015-FS3**

Программа поставок

| | | | |
|-------------------------------|----------|----|--|
| Описание | | | трехфазный |
| Сетевое напряжение (50/60 Гц) | U_{LN} | B | макс. 520 + 10% |
| Расчетный рабочий ток | I_e | A | 15 |
| Применяемое для | | | DC1, DA1 |
| Класс защиты | | | IP00 IP20 в подключенном состоянии |
| Способ подключения | | | Соединительная клемма, болты PE, смонтированные кабели |
| Вес | M | кг | 3 |
| 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). |

Технические характеристики согласно ETIM 6.0

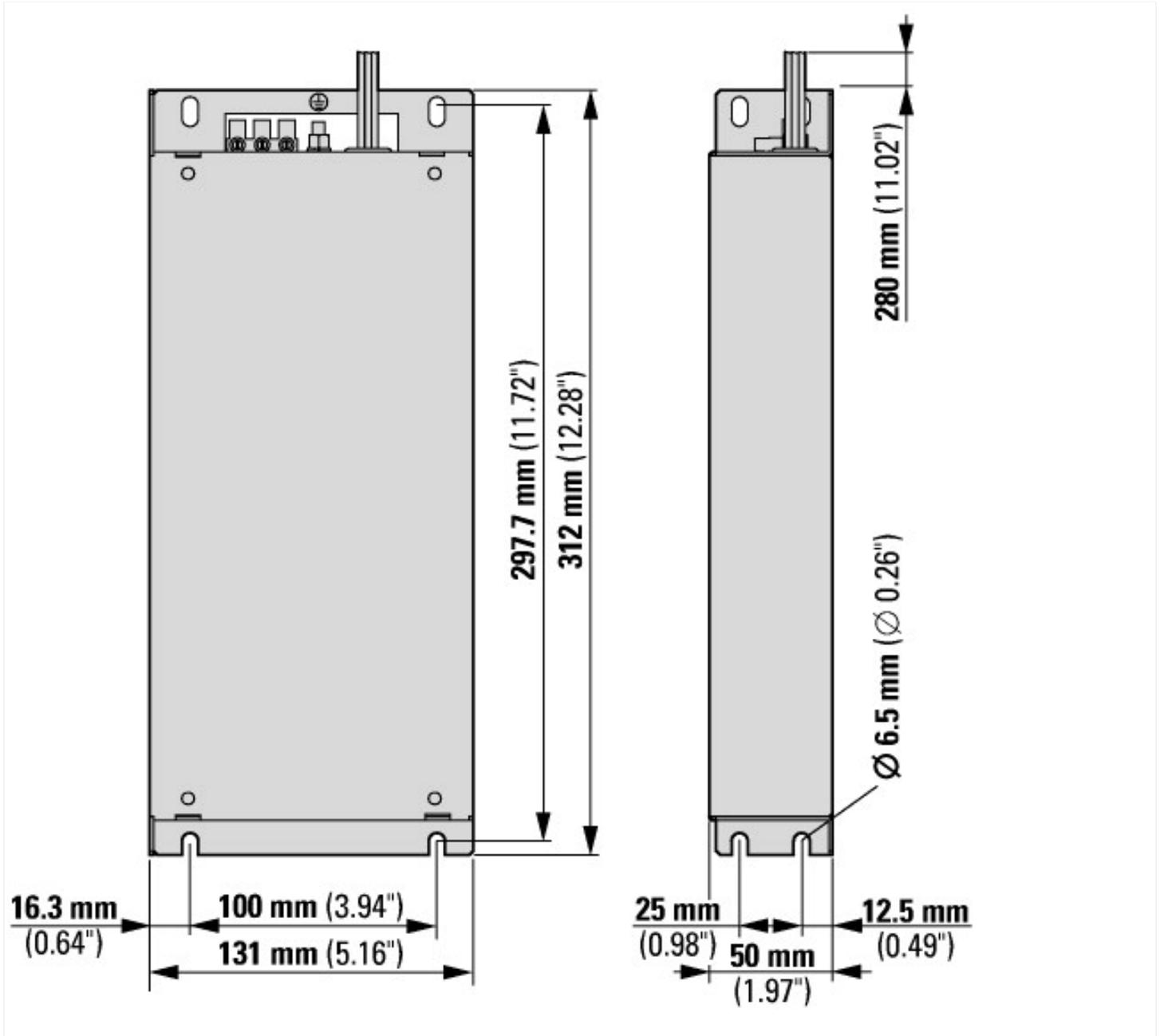
Low-voltage industrial components (EG000017) / Accessories for frequency controller (EC002025)

Electric engineering, automation, process control engineering / Electrical drive / Electrical drive (accessories) / Frequency controller (accessories) (ecl@ss8.1-27-02-92-01 [ACN127008])

Type of accessory

Filter

Размеры



Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

IL04012017Z*.pdf Фильтр ЭМС

IL04012017Z*.pdf Фильтр ЭМС

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04012017Z2017_01.pdf

