

## Лист тех. данных

## 4EP3800-2US00



Рисунок аналогичен

Сетевой дроссель для преобр. част.; фазы: 3; UN1 (В): 480; I<sub>th</sub> макс. 1 (А)/ F1(Гц): 50/60; I LN (А): 45; UK (%): 2; LN(MH): 0,282; TA/кл. изол.: 40/В; IP00; подключение: плоское подключение; EN 61558-2-20 >Признано UL/CSA< >Дроссель<

### Общие технические данные

|                                                                                                 |    |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------|
| наименование изделия                                                                            |    | Netzdrossel f. FU |
| число фаз                                                                                       |    | 3                 |
| тип напряжения                                                                                  |    | перем. ток        |
| рабочее напряжение расчетное значение                                                           | V  | 400, 480          |
| рабочая частота расчетное значение                                                              | Hz | 50 ... 60         |
| •                                                                                               |    |                   |
| — рабочий ток при переменном токе расчетное значение                                            | A  | 45                |
| — ток при переменном токе макс.                                                                 | A  | 50                |
| индуктивность расчетное значение                                                                | H  | 0,00028           |
| относительное индуктивное падение напряжения при расчетных значениях тока, напряжения и частоты | %  | 2                 |
| мощность потерь \[Вт], обмотка                                                                  | W  | 54                |
| мощность потерь \[Вт], железный сердечник                                                       | W  | 19,2              |

### Данные по механике

|                                             |   |                    |
|---------------------------------------------|---|--------------------|
| исполнение разъема питания для главной цепи |   | плоское соединение |
| ширина                                      | m | 0,178              |
| высота                                      | m | 0,153              |
| глубина                                     | m | 0,12               |

### Условия окружающей среды

|                                           |    |      |
|-------------------------------------------|----|------|
| тепловой класс согласно МЭК 60085         |    | B    |
| окружающая температура расчетное значение | °C | 40   |
| степень защиты IP                         |    | IP00 |

### Сертификаты/ допуски к эксплуатации

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Declaration of Conformity | other |
|---------------------------|-------|



[Confirmation](#)

### Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=4EP3800-2US00>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4EP3800-2US00>

Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/4EP3800-2US00>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4EP3800-2US00&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4EP3800-2US00&lang=en)

последнее изменение:

12.02.2021 