

Лист тех. данных

4EP3700-2US00



Рисунок аналогичен

Сетевой дроссель для преобр. част.; фазы: 3; UN1 (В): 480; I_{th} макс. 1 (А)/ F1(Гц): 35,5/60; I_{LN} (А): 31,95; UK (%): 2; LN(МН): 0,397; ТА/кл. изол.: 40/В; IP00; подключение: винтовой зажим; 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	31,95
— ток при переменном токе макс.	A	35,5
индуктивность расчетное значение	H	0,0004
относительное индуктивное падение напряжения при расчетных значениях тока, напряжения и частоты	%	2
мощность потерь \[Вт], обмотка	W	49,6
мощность потерь \[Вт], железный сердечник	W	9,7

Данные по механике

исполнение разъема питания для главной цепи		винтовой зажим
ширина	m	0,178
высота	m	0,153
глубина	m	0,105

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=4EP3700-2US00>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4EP3700-2US00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/4EP3700-2US00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4EP3700-2US00&lang=en

последнее изменение:

12.02.2021 