



Рисунок аналогичен

Трансформатор SITAS; фазы: 1; PN/PN(S6)(кВА): 0,2/0,85; UPRI(B): 400–230+/-15; USEC(B): 24; ISEC(A): 8,33; F(Гц): 50–60; группа перекл./экран. эфф.:II0/0; TA/кл. изол.: 40/B; IP54; подключение: винтовое/с плоским вставным штекером; монтаж: винты; EN 61558-2-2, -2-6 >Признано UL/CSA< >Регулировочный трансформатор< >Изолирующий трансформатор<

Общие технические данные

|                                             |    |                     |
|---------------------------------------------|----|---------------------|
| наименование изделия                        | VA | трансформатор SITAS |
| торговая марка изделия                      |    | SIDAC               |
| рабочая полная мощность расчетное значение  |    | 200                 |
| КПД                                         |    | 0,89                |
| тип соединения трансформатора               |    | II0                 |
| сертификат соответствия                     |    | CE / cRUus          |
| функция изделия                             |    |                     |
| • контроль температуры                      |    | Нет                 |
| • контроль изоляции                         |    | Нет                 |
| • защита от коротких замыканий и перегрузки |    | Нет                 |
| число экранирующих обмоток                  | VA | 0                   |
| кратковременная полная мощность             |    | 850                 |

Входы

|                               |  |       |
|-------------------------------|--|-------|
| число фаз входов              |  | 1     |
| входное напряжение            |  |       |
| • _1 расчетное значение       |  | V 415 |
| • _2 расчетное значение       |  | V 400 |
| • _3 расчетное значение       |  | V 385 |
| • _4 расчетное значение       |  | V 245 |
| • _5 расчетное значение       |  | V 230 |
| • _6 расчетное значение       |  | V 215 |
| электрическая входная частота |  |       |
| • мин.                        |  | Hz 50 |
| • макс.                       |  | Hz 60 |

Выходы

|                                |  |       |
|--------------------------------|--|-------|
| число фаз выходов              |  | 1     |
| выходное напряжение            |  |       |
| • _1 расчетное значение        |  | V 24  |
| электрическая выходная частота |  |       |
| • макс.                        |  | Hz 60 |
| • мин.                         |  | Hz 50 |

Условия окружающей среды

|                                           |    |      |
|-------------------------------------------|----|------|
| тепловой класс согласно МЭК 60085         | °C | B    |
| окружающая температура расчетное значение |    | 40   |
| степень защиты IP                         |    | IP54 |

Данные по механике

|                              |  |                                    |
|------------------------------|--|------------------------------------|
| исполнение разъема питания   |  |                                    |
| • на выходе для главной цепи |  | винтовой / плоский штекерный зажим |
| • на входе для главной цепи  |  | винтовой / плоский штекерный зажим |

вид креплений  
конструкция железного сердечника  
ширина  
высота  
глубина

|   |          |
|---|----------|
|   | болты    |
|   | EI 96/58 |
| m | 0,244    |
| m | 0,245    |
| m | 0,23     |

#### Сертификаты/ допуски к эксплуатации

| General Product Approval | Declaration of Conformity | Marine / Shipping | other |
|--------------------------|---------------------------|-------------------|-------|
|--------------------------|---------------------------|-------------------|-------|



EG-Konf.



[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=4AM4042-8JN00-0ED0>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AM4042-8JN00-0ED0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/4AM4042-8JN00-0ED0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4AM4042-8JN00-0ED0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM4042-8JN00-0ED0&lang=en)

последнее изменение:

12.02.2021