



Рисунок аналогичен

Трансформатор SITAS; фазы: 1; PN/PN(S6)(кВА): 5,6/22,5; UPRI(B): 400+/-5 %; USEC(B): 230; ISEC(A): 24,4; F(Гц): 50-60; группа перекл./экр. эфф...II0/0; TA/кл. изол.: 55/H; IP23; подключение: винтовой зажим; монтаж: винты; EN 61558-2-1, -2-2, -2-4 >Признано UL/CSA< >Регулировочный трансформатор< >Развязывающий трансформатор<

Общие технические данные

|                                              |    |                     |
|----------------------------------------------|----|---------------------|
| наименование изделия                         |    | трансформатор SITAS |
| торговая марка изделия                       |    | SIDAC               |
| рабочая полная мощность расчетное значение   | VA | 5 600               |
| КПД                                          |    | 0,94                |
| 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                   |    | 0                   |
| кратковременная полная мощность              | VA | 24 500              |
| относительное напряжение короткого замыкания | %  | 3,93                |

Входы

|                               |    |     |
|-------------------------------|----|-----|
| число фаз входов              |    | 1   |
| входное напряжение            |    |     |
| • _1 расчетное значение       | V  | 420 |
| • _2 расчетное значение       | V  | 400 |
| • _3 расчетное значение       | V  | 380 |
| электрическая входная частота |    |     |
| • мин.                        | Hz | 50  |
| • макс.                       | Hz | 60  |

Выходы

|                                |    |     |
|--------------------------------|----|-----|
| число фаз выходов              |    | 1   |
| выходное напряжение            |    |     |
| • _1 расчетное значение        | V  | 230 |
| электрическая выходная частота |    |     |
| • макс.                        | Hz | 60  |
| • мин.                         | Hz | 50  |

Условия окружающей среды

|                                           |    |      |
|-------------------------------------------|----|------|
| тепловой класс согласно МЭК 60085         |    | H    |
| окружающая температура расчетное значение | °C | 55   |
| степень защиты IP                         |    | IP23 |

Данные по механике

|                                  |  |                |
|----------------------------------|--|----------------|
| исполнение разъема питания       |  |                |
| • на выходе для главной цепи     |  | винтовой зажим |
| • на входе для главной цепи      |  | винтовой зажим |
| вид креплений                    |  | болты          |
| конструкция железного сердечника |  | UI 180/75      |

|         |   |       |
|---------|---|-------|
| ширина  | m | 0,351 |
| высота  | m | 0,395 |
| глубина | m | 0,33  |

#### Сертификаты/ допуски к эксплуатации

| General Product Approval | Declaration of Conformity | Marine / Shipping | 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=4AT3632-5AT10-0FC0>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AT3632-5AT10-0FC0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/4AT3632-5AT10-0FC0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4AT3632-5AT10-0FC0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AT3632-5AT10-0FC0&lang=en)

последнее изменение:

12.02.2021