



Figure similar

Transformator SITAS; 1 faza; PN/PN(S6)(KVA): 0,1 /0,31; UPRI(V): 400-230+/-15; USEC(V): 24; ISEC(A): 4,17; F(HZ): 50...60; Grupa pol./uzwoj.ekran.: II0 /0; TA/Klasa izol: 40 /B; IP00; Przyłącze: śrubowe/kabla płaskiego przyłącze; Montaż śrubowy / szyna montażowa; EN 61558-2-2, -2-6 >Uznany przez UL/CSA< >Transformator sterujący< >Transformator bezpieczeństwa<

| Ogólne dane techniczne                   |    |                     |
|------------------------------------------|----|---------------------|
| oznaczenie produktu                      |    | Transformator SITAS |
| Nazwa markowa produktu                   |    | SIDAC               |
| robocza moc pozorna wartość znamionowa   | VA | 100                 |
| Sprawność                                |    | 0,86                |
| Rodzaj podłączenia transformatorów       |    | II0                 |
| świadcstwo kwalifikacyjne                |    | CE / cRUus          |
| funkcja produktu                         |    |                     |
| • monitorowanie temperatury              |    | Nie                 |
| • monitorowanie izolacji                 |    | Nie                 |
| • ochrona zwarciova i przeciążeniowa     |    | Nie                 |
| Liczba uzwojeń ekranujących              |    | 0                   |
| Moc chwilowa krótkotrwała                | VA | 310                 |
| Względne napięcie zwarcia                | %  | 7,7                 |
| Wejścia                                  |    |                     |
| liczba faz wejść                         |    | 1                   |
| napięcie wejściowe                       |    |                     |
| • _1 wartość znamionowa                  | V  | 415                 |
| • _2 wartość znamionowa                  | V  | 400                 |
| • _3 wartość znamionowa                  | V  | 385                 |
| • _4 wartość znamionowa                  | V  | 245                 |
| • _5 wartość znamionowa                  | V  | 230                 |
| • _6 wartość znamionowa                  | V  | 215                 |
| wejściowa częstotliwość elektryczna      |    |                     |
| • minimalny                              | Hz | 50                  |
| • maksymalny                             | Hz | 60                  |
| Wyjścia                                  |    |                     |
| liczba faz wyjść                         |    | 1                   |
| napięcie wyjściowe                       |    |                     |
| • _1 wartość znamionowa                  | V  | 24                  |
| Częstotliwość elektryczna wyjścia        |    |                     |
| • maksymalny                             | Hz | 60                  |
| • minimalny                              | Hz | 50                  |
| Warunki środowiska                       |    |                     |
| Klasa termiczna zg. z IEC 60085          |    | B                   |
| temperatura otoczenia wartość znamionowa | °C | 40                  |
| Stopień ochrony IP                       |    | IP00                |
| Dane mechaniczne                         |    |                     |
| wykonanie przyłącza elektrycznego        |    |                     |

- na wyjściu dla głównego obwodu prądowego
- na wejściu dla głównego obwodu prądowego

|                                       |   |                             |
|---------------------------------------|---|-----------------------------|
|                                       |   | Przyłącze śrubowe / płaskie |
|                                       |   | Przyłącze śrubowe/płaskie   |
| rodzaj montażu                        |   | Śruby / szyna montażowa     |
| Forma konstrukcyjna żelaznego rdzenia |   | EI 84/42                    |
| szerokość                             | m | 0,086                       |
| wysokość                              | m | 0,098                       |
| głębokość                             | m | 0,102                       |
| Aprobata/ Certyfikaty                 |   |                             |
| General Product Approval              |   | Marine / Shipping           |
|                                       |   | other                       |



[Confirmation](#)

#### Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information- and Downloadcenter

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

Industry Mall (System zamawiania online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pl/pl/Catalog/product?mlfb=4AM3442-8JN00-0EA0>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AM3442-8JN00-0EA0>

Service&Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/4AM3442-8JN00-0EA0>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, EPLAN macros, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4AM3442-8JN00-0EA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM3442-8JN00-0EA0&lang=en)

Ostatnia zmiana:

12.02.2021