



Figura simile

trasformatore SITAS; fasi:1; Pn/Pn(S6)(kVA):0,16 /0,49;  
Upri(V):400-230+/-15; Usec(V):2x115; Isec(A):2x0,7; F(Hz): 50 ...  
60; gruppo di collegamento/avvolgimento di schermatura: II0 /0;  
TA/cl. di isolam:40 /B; IP00; collegamento: morsetti a vite/attacchi a  
spina piatta ; montaggio: con viti / guida DIN; EN 61558-2-1 -2-2, -  
2-4 >UL/CSA-Recognized< >trasformatore di comando<  
>trasformatore di isolamento<

| Dati tecnici generali                        |    |                     |
|----------------------------------------------|----|---------------------|
| denominazione del prodotto                   |    | trasformatore SITAS |
| marca del prodotto                           |    | SIDAC               |
| potenza apparente di impiego valore nominale | VA | 160                 |
| rendimento                                   |    | 0,86                |
| tipo di collegamento per trasformatori       |    | II0                 |
| certificato di idoneità                      |    | CE / cRUus          |
| funzione del prodotto                        |    |                     |
| • monitoraggio di temperatura                |    | No                  |
| • controllo di isolamento                    |    | No                  |
| • protezione da cortocircuito e sovraccarico |    | No                  |
| numero degli avvolgimenti di schermatura     |    | 0                   |
| potenza apparente di breve durata            | VA | 490                 |
| tensione di cortocircuito relativa           | %  | 7,7                 |
| Ingressi                                     |    |                     |
| numero di fasi degli ingressi                |    | 1                   |
| tensione di ingresso                         |    |                     |
| • _1 valore nominale                         | V  | 415                 |
| • _2 valore nominale                         | V  | 400                 |
| • _3 valore nominale                         | V  | 385                 |
| • _4 valore nominale                         | V  | 245                 |
| • _5 valore nominale                         | V  | 230                 |
| • _6 valore nominale                         | V  | 215                 |
| frequenza di ingresso elettrica              |    |                     |
| • min.                                       | Hz | 50                  |
| • max.                                       | Hz | 60                  |
| Uscite                                       |    |                     |
| numero di fasi delle uscite                  |    | 1                   |
| tensione di uscita                           |    |                     |
| • _1 valore nominale                         | V  | 230                 |
| • _2 valore nominale                         | V  | 115                 |
| frequenza di uscita elettrica                |    |                     |
| • max.                                       | Hz | 60                  |
| • min.                                       | Hz | 50                  |
| Condizioni ambientali                        |    |                     |
| classe termica secondo IEC 60085             |    | B                   |
| temperatura ambiente valore nominale         | °C | 40                  |
| grado di protezione IP                       |    | IP00                |

| Dati meccanici                                                                                                                       |                                                                                   |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>esecuzione del collegamento elettrico</b>                                                                                         |                                                                                   |                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>sull'uscita per circuito principale</li> <li>sull'ingresso per circuito principale</li> </ul> |                                                                                   | morsetti a vite / spina piana<br>morsetti a vite / spina piana                      |
| <b>tipo di fissaggio</b>                                                                                                             |                                                                                   | viti/guida profilata                                                                |
| <b>forma costruttiva del nucleo di ferro</b>                                                                                         |                                                                                   | EI 96/44                                                                            |
| <b>larghezza</b>                                                                                                                     | m                                                                                 | 0,098                                                                               |
| <b>altezza</b>                                                                                                                       | m                                                                                 | 0,106                                                                               |
| <b>profondità</b>                                                                                                                    | m                                                                                 | 0,104                                                                               |
| Certificati/ Approvazioni                                                                                                            |                                                                                   |                                                                                     |
| General Product Approval                                                                                                             | other                                                                             | Environment                                                                         |
|                                                     |  |    |
|                                                                                                                                      | <a href="#">Confirmation</a>                                                      |  |
|                                                                                                                                      |                                                                                   | <a href="#">Environmental Confirmations</a>                                         |

| Ulteriori informazioni                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Informazioni sull'imballaggio</b><br><a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875</a>                                                                                                                                                |
| <b>Information for data generation and storage</b><br><a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012</a>                                                                                                                                  |
| <b>Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)</b><br><a href="https://www.siemens.com/ic10">https://www.siemens.com/ic10</a>                                                                                                                                                                                    |
| <b>Industry Mall (sistema di ordinazione Online)</b><br><a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=4AM3842-8JD40-0FA0">https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=4AM3842-8JD40-0FA0</a>                                                                                |
| <b>Generatore CAx online</b><br><a href="https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&amp;mlfb=4AM3842-8JD40-0FA0">https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&amp;mlfb=4AM3842-8JD40-0FA0</a>                                                                          |
| <b>Service&amp;Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)</b><br><a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/4AM3842-8JD40-0FA0">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/4AM3842-8JD40-0FA0</a>                                                                                          |
| <b>Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)</b><br><a href="https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM3842-8JD40-0FA0&amp;lang=en">https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM3842-8JD40-0FA0&amp;lang=en</a> |

Ultima modifica:

02/04/2025 