

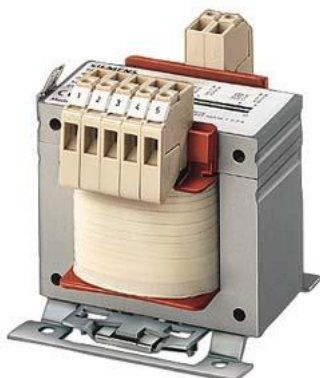


Figura simile

trasformatore SITAS; fasi:1; Pn/Pn(S6)(kVA):0,63 /2,35;  
Upri(V):550-525-500-480-460- 440-415-400-380-230-208;  
Usec(V):2x115; Isec(A):2,74-5,48; 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; 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 | 630                 |
| rendimento                                   |    | 0,92                |
| 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 | 2 350               |
| tensione di cortocircuito relativa           | %  | 3,7                 |
| Ingressi                                     |    |                     |
| numero di fasi degli ingressi                |    | 1                   |
| tensione di ingresso                         |    |                     |
| • _1 valore nominale                         | V  | 550                 |
| • _2 valore nominale                         | V  | 525                 |
| • _3 valore nominale                         | V  | 500                 |
| • _4 valore nominale                         | V  | 480                 |
| • _5 valore nominale                         | V  | 460                 |
| • _6 valore nominale                         | V  | 440                 |
| • _7 valore nominale                         | V  | 415                 |
| • _8 valore nominale                         | V  | 400                 |
| • _9 valore nominale                         | V  | 380                 |
| • _10 valore nominale                        | V  | 230                 |
| • _11 valore nominale                        | V  | 208                 |
| 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

|                                         |   |                               |
|-----------------------------------------|---|-------------------------------|
| esecuzione del collegamento elettrico   |   |                               |
| • sull'uscita per circuito principale   |   | morsetti a vite / spina piana |
| • sull'ingresso per circuito principale |   | morsetti a vite / spina piana |
| tipo di fissaggio                       |   | viti                          |
| forma costruttiva del nucleo di ferro   |   | EI 150/48                     |
| larghezza                               | m | 0,152                         |
| altezza                                 | m | 0,144                         |
| profondità                              | m | 0,11                          |

#### Certificati/ Approvazioni

|                          |       |             |
|--------------------------|-------|-------------|
| General Product Approval | other | Environment |
|--------------------------|-------|-------------|



[Confirmation](#)



[Environmental Conformations](#)

#### Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

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

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=4AM5242-8DD40-0FA0>

Generatore CAx online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AM5242-8DD40-0FA0>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/4AM5242-8DD40-0FA0>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4AM5242-8DD40-0FA0&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM5242-8DD40-0FA0&lang=en)

Ultima modifica:

02/04/2025