



Figura simile

trasformatore SITAS; fasi:1; Pn/Pn(S6)(kVA):0,063 /0,192;  
Upri(V):400+/-5%; Usec(V):230; Isec(A):0,274; 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 61558-2-2 -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 | 63                            |
| rendimento                                   |    | 0,85                          |
| 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 | 19                            |
| tensione di cortocircuito relativa           | %  | 8,31                          |
| Ingressi                                     |    |                               |
| numero di fasi degli ingressi                |    | 1                             |
| tensione di ingresso                         |    |                               |
| • _1 valore nominale                         | V  | 420                           |
| • _2 valore nominale                         | V  | 400                           |
| • _3 valore nominale                         | V  | 380                           |
| 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                           |
| 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/guida profilata |
| forma costruttiva del nucleo di ferro |   | EI 84/28             |
| larghezza                             | m | 0,086                |
| altezza                               | m | 0,098                |
| profondità                            | m | 0,09                 |

#### Certificati/ Approvazioni

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



[Confirmation](#)



[Environmental Confirmations](#)

#### 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=4AM3242-5AT10-0FA2>

Generatore CAx online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AM3242-5AT10-0FA2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/4AM3242-5AT10-0FA2>

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=4AM3242-5AT10-0FA2&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM3242-5AT10-0FA2&lang=en)

Ultima modifica:

02/04/2025