



Figura simile

Trasformatore SITAS; fasi: 1; PN/PN (S6) (kVA): 1,6 /7,3; Upri (V): 690+/-5 %; Usec (V): 230; Isec (A): 6,96; F (Hz): 50 ... 60; gruppo di collegamento/avvolgimento di schermatura: II0 /0; classe TA/ISO: 40/B; IP00; collegamento: cage-clamp; montaggio: viti; EN 61558-2-1, -2-2, -2-4 >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                                           | 1 600               |
| rendimento                                   |                                              | 0,96                |
| tipo di collegamento per trasformatori       |                                              | II0                 |
| certificato di idoneità                      |                                              | CE                  |
| 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                                           | 7 300               |
| tensione di cortocircuito relativa           | %                                            | 2,1                 |
| Ingressi                                     |                                              |                     |
| numero di fasi degli ingressi                |                                              | 1                   |
| tensione di ingresso                         |                                              |                     |
|                                              | ● _1 valore nominale                         | V 725               |
|                                              | ● _2 valore nominale                         | V 690               |
|                                              | ● _3 valore nominale                         | V 655               |
| 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 Cage Clamp |
|                                              | ● sull'ingresso per circuito principale      | morsetti Cage Clamp |
| tipo di fissaggio                            |                                              | viti                |

|                                       |   |           |
|---------------------------------------|---|-----------|
| forma costruttiva del nucleo di ferro |   | EI 174/82 |
| larghezza                             | m | 0,176     |
| altezza                               | m | 0,164     |
| profondità                            | m | 0,138     |

#### Certificati/ Approvazioni

|                          |                   |       |
|--------------------------|-------------------|-------|
| General Product Approval | Marine / Shipping | other |
|--------------------------|-------------------|-------|



[Confirmation](#)

#### Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

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

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=4AM6142-5MT10-0FA1>

Generatore CAX online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AM6142-5MT10-0FA1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/4AM6142-5MT10-0FA1>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4AM6142-5MT10-0FA1&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM6142-5MT10-0FA1&lang=en)

Ultima modifica:

12/02/2021