

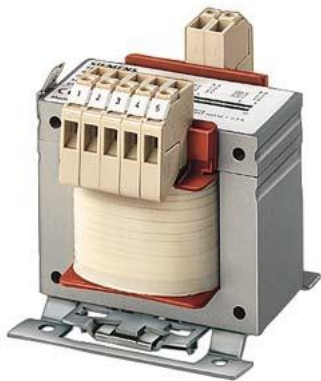


Figure similar

transformador SITAS; fases: 1; PN/PN(S6)(KVA):0,063 /0,19; UPRI(V):230+/-5%; USEC(V):230; ISEC(A):0,27; F(HZ):50...60; GRUP.COMUT./ENROL.BLIND.: II0 /0; TA/CLASSE ISOL.: 40 /B; IP00; conexão: parafusada/pino plano conexão; montagem: parafusos / trilho de proteção; EN 61558-2-1, -2-2, -2-4 >UL/CSA-RECOGNIZED< >transformador de comando >transformador separador<

| Dados técnicos gerais                                     |    |                                              |
|-----------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------|
| designação do produto                                     |    | transformador SITAS                          |
| nome da marca do produto                                  |    | SIDAC                                        |
| potência aparente de serviço valor nominal                | VA | 63                                           |
| grau de eficiência                                        |    | 0,85                                         |
| tipo de comutação para transformadores                    |    | II0                                          |
| comprovante de conformidade                               |    | CE / cRUus                                   |
| função do produto                                         |    |                                              |
| • monitoramento da temperatura                            |    | No                                           |
| • monitoramento do isolamento                             |    | No                                           |
| • proteção contra curto-circuito e proteção de sobrecarga |    | No                                           |
| número de enrolamentos blindados                          |    | 0                                            |
| potência aparente de curta duração                        | VA | 190                                          |
| tensão de curto-circuito relativa                         | %  | 8,4                                          |
| Entradas                                                  |    |                                              |
| número de fases das entradas                              |    | 1                                            |
| tensão de entrada                                         |    |                                              |
| • _1 valor nominal                                        | V  | 242                                          |
| • _2 valor nominal                                        | V  | 230                                          |
| • _3 valor nominal                                        | V  | 218                                          |
| frequência de entrada elétrica                            |    |                                              |
| • mínimo                                                  | Hz | 50                                           |
| • máximo                                                  | Hz | 60                                           |
| Saídas                                                    |    |                                              |
| número de fases das saídas                                |    | 1                                            |
| tensão de saída                                           |    |                                              |
| • _1 valor nominal                                        | V  | 230                                          |
| frequência de saída elétrica                              |    |                                              |
| • máximo                                                  | Hz | 60                                           |
| • mínimo                                                  | Hz | 50                                           |
| Condições ambientais                                      |    |                                              |
| classe térmica de acordo com IEC 60085                    |    | B                                            |
| temperatura ambiente valor nominal                        | °C | 40                                           |
| grau de proteção IP                                       |    | IP00                                         |
| Dados mecânicos                                           |    |                                              |
| versão da conexão elétrica                                |    |                                              |
| • na saída para circuito principal                        |    | conexão parafusada / ligação com ficha plana |
| • na entrada para circuito principal                      |    | conexão parafusada / ligação com ficha plana |
| tipo de fixação                                           |    | parafusos / carris                           |

|                           |   |          |
|---------------------------|---|----------|
| modelo do núcleo de ferro |   | EI 84/28 |
| largura                   | m | 0,086    |
| altura                    | m | 0,098    |
| profundidade              | m | 0,09     |

#### Certificados/Homologações

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



[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

#### Outras informações

Informações sobre a embalagem

[Informações sobre a embalagem](#)

Information- and Downloadcenter (catálogo, brochuras,...)

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

Industry Mall (encomendar online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=4AM3242-4TT10-0FA0>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AM3242-4TT10-0FA0>

Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/4AM3242-4TT10-0FA0>

Base de dados das imagens (fotografias do produto, desenhos de medida em 2D, modelos em 3D, esquemas eléctricos, macros EPLAN...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=4AM3242-4TT10-0FA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AM3242-4TT10-0FA0&lang=en)

última alteração:

05/01/2024