SIEMENS

Ficha técnica

4AM5742-5MT10-0FD0



TRANSFORMER SITAS; PHASES:1; PN/PN(S6)(KVA):0,75 /5; UPRI(V):690+/-5%; USEC(V):230; ISEC(A):3,26; F(HZ):50...60; VECTOR GR./SHIELD WNG.:II0 /0; TA/ISOKL:40 /B; IP54; TYPE OF TERMINALS:SCREW/TAB CONNECTION; INSTALLATION:SCREW; EN 61558-2-1, -2-2, -2-4

Figure similar

Dados técnicos gerais		
designação do produto		transformador SITAS
nome da marca do produto		SIDAC
potência aparente de serviço valor nominal	VA	750
grau de eficiência		0,93
tipo de comutação para transformadores		li0
comprovante de conformidade		CE
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	5 000
tensão de curto-circuito relativa	%	2,5
Entradas		
número de fases das entradas		1
tensão de entrada		
• _1 valor nominal	V	725
• _2 valor nominal	V	690
• _3 valor nominal	V	655
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		В
temperatura ambiente valor nominal	°C	40
grau de proteção IP		IP54
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

modelo do núcleo de ferro		EI 150/90
largura	m	0,244
altura	m	0,245
profundidade	m	0,23
Certificados/Homologações		

other



General Product Approval





Confirmation

Environmental Confirmations

Environment

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=4AM5742-5MT10-0FD0

CAx Online Generator

http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AM5742-5MT10-0FD0

Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/4AM5742-5MT10-0FD0

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=4AM5742-5MT10-0FD0&lang=en

última alteração:

05/01/2024

