



alimentação de corrente: fases: 1; PN(KW):0,084; UPRI(V):230-115; USEC(V CC):24; ISEC(A CC):3,5/4,2 (60/40 CEL); F(HZ):50...60; grup.comut./enrol.blind.: II0 /0; classe prot.: I; TA/classe isol.: 60 /B; W(%):5; IP00; conexão: parafusada/pino plano conexão; montagem: trilho de proteção; EN 61558-2-6, EN61131-2 >transformador de segurança<

Dados técnicos gerais		
designação do produto		4AV2302-2EB00-0A
nome da marca do produto		SIDAC
grupo de comutação		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		Si
• circuito de proteção de varistor		Si
classe de proteção dos equipamentos		I
número de enrolamentos blindados		0
Entradas		
número de fases das entradas		1
tipo de corrente das entradas		CA
tensão de entrada		
• _1 valor nominal	V	230
• _2 valor nominal	V	115
frequência de entrada elétrica		
• mínimo	Hz	50
• máximo	Hz	60
tensão de entrada		
• mínimo	V	103,5
• máximo	V	243,8
corrente de entrada		
• _1 valor nominal	A	0,63
• _2 valor nominal	A	1,3
versão da conexão elétrica na entrada para circuito principal		conexão parafusada / ligação com ficha plana
Saídas		
tipo de corrente		
• _1 na saída		CC
tensão de saída		
• _1 valor nominal	V	24
tensão de saída do sinal do valor de medição na saída analógica em CC máximo	V	28,8
tensão de saída do sinal do valor de medição na saída analógica em CC mínimo	V	20,4
corrente de saída		
• _1 valor nominal	A	3,5
versão da conexão elétrica na saída para circuito principal		conexão parafusada / ligação com ficha plana

ondulação residual relativa		
• da tensão de saída 1 para circuito principal máximo	%	5
Condições ambientais		
classe térmica de acordo com IEC 60085		B
temperatura ambiente valor nominal	°C	60
grau de proteção IP		IP00
Dados mecânicos		
tipo de fixação		carris
modelo do núcleo de ferro		EI 66-88/41
largura	mm	72
altura	mm	136
profundidade	mm	111
Certificados/Homologações		
General Product Approval	other	Environment



[Confirmation](#)

[Environmental Con-
firmations](#)

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=4AV2302-2EB00-0A>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AV2302-2EB00-0A>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/4AV2302-2EB00-0A>

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=4AV2302-2EB00-0A&lang=en

última alteração:

28/12/2023