



Figura simile

Alimentazione; fasi: 1; PN (kW): 0,12; Upri (V): 400 ... 230+/-15;  
Usec (V DC): 24; Isec (A DC): 5/6 (60/40 CEL); F (Hz): 50 ... 60;  
gruppo di collegamento/avvolgimento di schermatura: II0 /0; Classe  
di protezione: I; classe TA/ISO: 60/B; W (%): 5; IP00; collegamento:  
cage-clamp; montaggio: viti; EN 61558-2-6, EN 61131-2  
>Trasformatore di sicurezza<

| Dati tecnici generali                                                       |    |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|
| denominazione del prodotto                                                  |    | 4AV2200-2EB00-1A    |
| marca del prodotto                                                          |    | SIDAC               |
| gruppo di collegamento                                                      |    | II0                 |
| certificato di idoneità                                                     |    | CE                  |
| funzione del prodotto                                                       |    |                     |
| • monitoraggio di temperatura                                               |    | No                  |
| • controllo di isolamento                                                   |    | No                  |
| • protezione da cortocircuito e sovraccarico                                |    | No                  |
| • circuitazione di protezione con varistore                                 |    | Sì                  |
| classe di protezione dell'apparecchiatura                                   |    | I                   |
| numero degli avvolgimenti di schermatura                                    |    | 0                   |
| Ingressi                                                                    |    |                     |
| numero di fasi degli ingressi                                               |    | 1                   |
| tipo di corrente degli ingressi                                             |    | AC                  |
| tensione di ingresso                                                        |    |                     |
| • _1 valore nominale                                                        | V  | 415                 |
| • _2 valore nominale                                                        | V  | 400                 |
| • _3 valore nominale                                                        | V  | 385                 |
| • _4 valore nominale                                                        | V  | 245                 |
| • _5 valore nominale                                                        | V  | 230                 |
| • _6 valore nominale                                                        | V  | 215                 |
| frequenza di ingresso elettrica                                             |    |                     |
| • min.                                                                      | Hz | 50                  |
| • max.                                                                      | Hz | 60                  |
| tensione di ingresso                                                        |    |                     |
| • min.                                                                      | V  | 193,5               |
| • max.                                                                      | V  | 439,9               |
| corrente di ingresso                                                        |    |                     |
| • _1 valore nominale                                                        | A  | 0,57                |
| • _2 valore nominale                                                        | A  | 0,58                |
| • _3 valore nominale                                                        | A  | 0,59                |
| • _4 valore nominale                                                        | A  | 0,95                |
| • _5 valore nominale                                                        | A  | 1                   |
| • _6 valore nominale                                                        | A  | 1,05                |
| esecuzione del collegamento elettrico sull'ingresso per circuito principale |    | morsetti Cage Clamp |
| Uscite                                                                      |    |                     |
| tipo di corrente                                                            |    |                     |

|                                                                                   |   |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------|
| • _1 sull'uscita                                                                  |   | DC                  |
| <b>tensione di uscita</b>                                                         |   |                     |
| • _1 valore nominale                                                              | V | 24                  |
| <b>tensione di uscita del segnale di misura sull'uscita analogica con DC max.</b> | V | 28,8                |
| <b>tensione di uscita del segnale di misura sull'uscita analogica con DC min.</b> | V | 20,4                |
| <b>corrente di uscita</b>                                                         |   |                     |
| • _1 valore nominale                                                              | A | 5                   |
| <b>esecuzione del collegamento elettrico sull'uscita per circuito principale</b>  |   | morsetti Cage Clamp |
| <b>ondulazione residua relativa</b>                                               |   |                     |
| • della tensione di uscita 1 per circuito principale max.                         | % | 5                   |

#### Condizioni ambientali

|                                             |    |      |
|---------------------------------------------|----|------|
| <b>classe termica secondo IEC 60085</b>     |    | B    |
| <b>temperatura ambiente valore nominale</b> | °C | 60   |
| <b>grado di protezione IP</b>               |    | IP00 |

#### Dati meccanici

|                                              |    |           |
|----------------------------------------------|----|-----------|
| <b>tipo di fissaggio</b>                     |    | viti      |
| <b>forma costruttiva del nucleo di ferro</b> |    | EI 105/60 |
| <b>larghezza</b>                             | mm | 105       |
| <b>altezza</b>                               | mm | 157       |
| <b>profondità</b>                            | mm | 113       |

#### 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=4AV2200-2EB00-1A>

Generatore CAX online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AV2200-2EB00-1A>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/4AV2200-2EB00-1A>

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=4AV2200-2EB00-1A&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AV2200-2EB00-1A&lang=en)

Ultima modifica:

12/02/2021