



Figura simile

Alimentazione; fasi: 1; PN (kW): 0,24; Upri (V): 400 ... 230 (240) ... 115 (120); Usec (V DC): 24; Isec (A DC): 10/12 (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: morsetti a vite/attacchi a spina piatta; collegamento; montaggio: guida DIN EN 61558-2-6, EN 61131-2 >Trasformatore di sicurezza<

| Dati tecnici generali                                                       |                                              |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|
| denominazione del prodotto                                                  |                                              | 4AV2401-2EB00-0B              |
| 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 400                         |
|                                                                             | ● _2 valore nominale                         | V 230                         |
|                                                                             | ● _3 valore nominale                         | V 115                         |
| frequenza di ingresso elettrica                                             | ● min.                                       | Hz 50                         |
|                                                                             | ● max.                                       | Hz 60                         |
| tensione di ingresso                                                        | ● min.                                       | V 103,5                       |
|                                                                             | ● max.                                       | V 424                         |
| corrente di ingresso                                                        | ● _1 valore nominale                         | A 1                           |
|                                                                             | ● _2 valore nominale                         | A 1,8                         |
|                                                                             | ● _3 valore nominale                         | A 3,6                         |
| esecuzione del collegamento elettrico sull'ingresso per circuito principale |                                              | morsetti a vite / spina piana |
| Uscite                                                                      |                                              |                               |
| tipo di corrente                                                            | ● _1 sull'uscita                             | DC                            |
|                                                                             | ● _2 sull'uscita                             | DC                            |
| tensione di uscita                                                          | ● _1 valore nominale                         | V 24                          |
|                                                                             | ● _2 valore nominale                         | V 24                          |
| tensione di uscita del segnale di misura sull'uscita analogica con DC max.  | V                                            | 28,8                          |
| tensione di uscita del segnale di misura sull'uscita analogica con DC min.  | V                                            | 20,4                          |

|                                                                                                  |                   |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------|
| <b>corrente di uscita</b><br>• _1 valore nominale                                                | A                 | 10                            |
| <b>esecuzione del collegamento elettrico sull'uscita per circuito principale</b>                 |                   | morsetti a vite / spina piana |
| <b>ondulazione residua relativa</b><br>• della tensione di uscita 1 per circuito principale max. | %                 | 5                             |
| <b>Condizioni ambientali</b>                                                                     |                   |                               |
| <b>classe termica secondo IEC 60085</b>                                                          |                   | B                             |
| <b>temperatura ambiente valore nominale</b>                                                      | °C                | 60                            |
| <b>grado di protezione IP</b>                                                                    |                   | IP00                          |
| <b>Dati meccanici</b>                                                                            |                   |                               |
| <b>tipo di fissaggio</b>                                                                         |                   | guida profilata               |
| <b>forma costruttiva del nucleo di ferro</b>                                                     |                   | EI 120/72                     |
| <b>larghezza</b>                                                                                 | mm                | 120                           |
| <b>altezza</b>                                                                                   | mm                | 170                           |
| <b>profondità</b>                                                                                | mm                | 128                           |
| <b>Certificati/ Approvazioni</b>                                                                 |                   |                               |
| 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=4AV2401-2EB00-0B>

Generatore CAX online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4AV2401-2EB00-0B>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/4AV2401-2EB00-0B>

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=4AV2401-2EB00-0B&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4AV2401-2EB00-0B&lang=en)

Ultima modifica:

12/02/2021