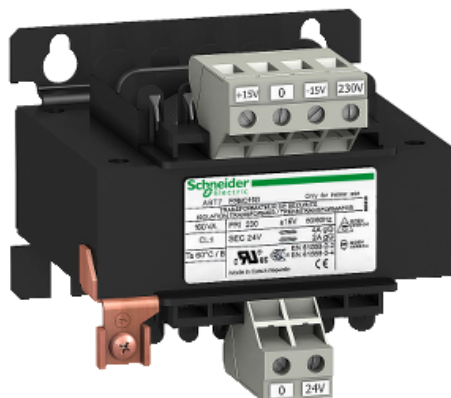




## Osnovne informacije

|                                    |                                                                                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Grupa proizvoda                    | Modicon Economic                                                                        |
| Tip proizvoda ili komponente       | Sigurnosni i izolacioni transformator                                                   |
| Nazivna snaga u va                 | 400 VA                                                                                  |
| Naponski ulaz                      | 230 V AC međufazno, priključak(čci): L1-L2<br>230 V AC monofazno, priključak(čci): N-L1 |
| Napon izlaza                       | 24 V AC                                                                                 |
| Sekundarni namotaji                | Jednostruki                                                                             |
| Zaštitni poklopac                  | Bez                                                                                     |
| Temperatura okoline za rad uređaja | -20...40 °C                                                                             |

## Dopunske informacije

|                                               |                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ograničenje napona ulaza                      | 207...253 V                                                                                                                                                             |
| Ograničenje mrežne frekvencije                | 47...63 Hz                                                                                                                                                              |
| Dopušteni napon ulaza                         | +/- 15 V                                                                                                                                                                |
| Efikasnost                                    | 90 %                                                                                                                                                                    |
| Snaga disipacije u w                          | 44,4 W                                                                                                                                                                  |
| Varijacije napona na nazivnom opterećenju     | 0,0429 pri 230 V                                                                                                                                                        |
| Održivi prenapon na izlazu                    | 5 % (bez opterećenja, vruće stanje)                                                                                                                                     |
| Maksimalni pad napona na nazivnom opterećenju | 5,75 %                                                                                                                                                                  |
| Gubici bez opterećenja                        | 19,3 W                                                                                                                                                                  |
| Napon kratkog spoja                           | 0,055                                                                                                                                                                   |
| Tip zaštite izlaza                            | Protiv preopterećenja, zaštitna tehnologija: spoljašnje<br>Protiv prenapona, zaštitna tehnologija: spoljašnje<br>Protiv kratkog spoja, zaštitna tehnologija: spoljašnje |
| Povezivanje - priključci                      | za povezivanje ulaza: vijčani priključni blokovi, kapacitet priključka: 4 x 2.5...4 x 4 mm² AWG<br>14...AWG 11                                                          |

za uzemljenje ulaza: vijčani priključni blokovi, kapacitet priključka: 1 x 2.5...1 x 4 mm<sup>2</sup> AWG 14...AWG 11  
 za povezivanje izlaza: vijčani priključni blokovi, kapacitet priključka: 2 x 2.5...2 x 4 mm<sup>2</sup> AWG 14...AWG 11

|                            |                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Označavanje                | CE                                                                                                                                                                                                                        |
| Način fiksiranja           | Sa 4 zavrtnja 5 mm na vertikalni panel, radni položaj: horizontalna<br>Sa 4 zavrtnja 5 mm na vertikalni panel, radni položaj: vertikalno<br>Sa 4 zavrtnja 5 mm na horizontalni panel sa smanjenjem karakteristika na 90 % |
| Nadmorska visina za rad    | 3000 m                                                                                                                                                                                                                    |
| Električna klasa izolacije | Klasa B                                                                                                                                                                                                                   |
| Širina                     | 121 mm                                                                                                                                                                                                                    |
| Visina                     | 122 mm                                                                                                                                                                                                                    |
| Dubina                     | 103 mm                                                                                                                                                                                                                    |
| Masa proizvoda             | 5,1 kg                                                                                                                                                                                                                    |

## Okruženje

|                                     |                                                                                                       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sertifikacija proizvoda             | EAC                                                                                                   |
| Ip stepen zaštite                   | IP20                                                                                                  |
| Karakteristike okruženja            | EMC u skladu sa EN 62041<br>Bezbednost u skladu sa EN 61558-1<br>Bezbednost u skladu sa EN 61558-2-6  |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...80 °C                                                                                           |
| Relativna vlažnost                  | 0...95 % tokom rada                                                                                   |
| Kategorija prenapona                | Klasa I u skladu sa VDE 0106-1                                                                        |
| Dielektrična snaga                  | 3200 V između ulaza i uzemljenja<br>3200 V između izlaza i uzemljenja<br>5100 V između ulaza i izlaza |

## Packing Units

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Tip jedinice pakovanja 1    | PCE       |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1         |
| Pakovanje 1 težina          | 5,43 kg   |
| Pakovanje 1 visina          | 14,8 cm   |
| Pakovanje 1 širina          | 18,5 cm   |
| Pakovanje 1 dužina          | 25,5 cm   |
| Tip jedinice pakovanja 2    | P06       |
| Broj jedinica u pakovanju 2 | 22        |
| Pakovanje 2 težina          | 132,46 kg |
| Pakovanje 2 visina          | 80 cm     |
| Pakovanje 2 širina          | 80 cm     |
| Pakovanje 2 visina          | 60 cm     |

## Offer Sustainability

|                              |                                                                                                                     |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status održive ponude        | Green Premium proizvod                                                                                              |
| Propis REACh                 | <a href="#">REACh deklaracija</a>                                                                                   |
| EU RoHS direktiva            | Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)<br><a href="#">EU RoHS deklaracija</a> |
| Bez žive                     | Da                                                                                                                  |
| Informacije o RoHS izuzecima | <a href="#">Da</a>                                                                                                  |
| RoHS regulativa za Kinu      | <a href="#">RoHS deklaracija za Kinu</a>                                                                            |
| Izjava o zaštiti okoliša     | <a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a>                                                           |
| Bez PVC                      | Da                                                                                                                  |

## Ugovorna garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 meseci |
|-----------|-----------|