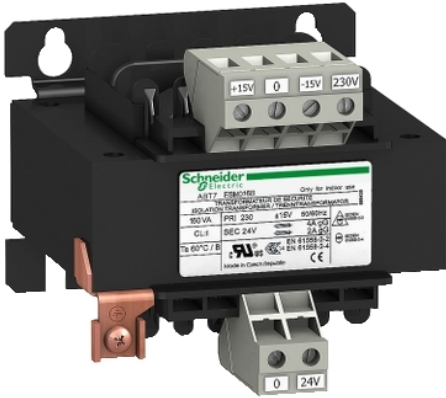


## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

## ABT7ESM006B

naponski transformator - 230 V - 1 x 24 V - 63 VA



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon Economic
Tip proizvoda ili komponente	Sigurnosni i izolacioni transformator
Nazivna snaga u va	63 VA
Naponski ulaz	230 V AC međufazno, priključak(čci): L1-L2 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	82 %
Snaga disipacije u w	13,8 W
Varijacije napona na nazivnom opterećenju	0,116 pri 230 V
Održivi prenapon na izlazu	0,136 (bez opterećenja, vruće stanje)
Maksimalni pad napona na nazivnom opterećenju	14,13 %
Gubici bez opterećenja	5,7 W
Napon kratkog spoja	0,133
Tip zaštite izlaza	Protiv preopterećenja, zaštitna tehnologija: spoljašnje Protiv prenapona, zaštitna tehnologija: spoljašnje Protiv kratkog spoja, zaštitna tehnologija: spoljašnje
Povezivanje - priključci	Za povezivanje ulaza: vijčani priključni blokovi, kapacitet priključka: 4 x 2.5...4 x 4 mm <sup>2</sup> AWG 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: vertikalno Sa 4 zavrtnja 5 mm na horizontalni panel sa smanjenjem karakteristika na 90 %, radni položaj: horizontalna Stezaljkama (sa montažnom pločom) na 35 mm simetrična DIN šina Sa 4 zavrtnja 5 mm na vertikalni panel
Nadmorska visina za rad	3000 m
Električna klasa izolacije	Klasa B
Širina	79 mm
Visina	90 mm
Dubina	70 mm
Masa proizvoda	1,14 kg

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezanost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

## Okruženje

Sertifikacija proizvoda	EAC
Ip stepen zaštite	IP20
Karakteristike okruženja	EMC u skladu sa EN 62041 Bezbednost u skladu sa EN 61558-1 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 3200 V između izlaza i uzemljenja 5100 V između ulaza i izlaza

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	1,328 kg
Pakovanje 1 visina	12,5 cm
Pakovanje 1 širina	14,8 cm
Pakovanje 1 dužina	18,2 cm
Pakovanje 2 težina	88,7 kg

## Održivost ponude

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) <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
-----------	-----------