

Osnovne informacije

| | |
|------------------------------------|---|
| Grupa proizvoda | Modicon Transformer Optimized |
| Tip proizvoda ili komponente | Sigurnosni i izolacioni transformator |
| Nazivna snaga u va | 63 VA |
| Naponski ulaz | 230 V AC monofazno, priključak(čci): N-L1 400 V AC međufazno, priključak(čci): L1-L2 |
| Napon izlaza | 24 V AC |
| Sekundarni namotaji | Jednostruki |
| Zaštitni poklopac | Bez |
| Temperatura okoline za rad uređaja | -20...50 °C |

Dopunske informacije

| | |
|---|---|
| Ograničenje napona ulaza | 360...440 V 207...253 V |
| Ograničenje mrežne frekvencije | 47...63 Hz |
| Dopušteni napon ulaza | +/- 15 V |
| Efikasnost | 84 % |
| Snaga disipacije u w | 12 W |
| Održivi prenapon na izlazu | 9 % (bez opterećenja, vruće stanje) |
| Maksimalni pad napona na nazivnom opterećenju | 0,2 % |
| Gubici bez opterećenja | 5,3 W |
| Napon kratkog spoja | 0,0862 |
| Tip zaštite izlaza | Protiv preopterećenja, zaštitna tehnologija: sa dodatnim zaštitnim osiguračima ili prekidačima u izboru zaštite Protiv prenapona, zaštitna tehnologija: sa dodatnim zaštitnim osiguračima ili prekidačima u izboru zaštite Protiv kratkog spoja, zaštitna tehnologija: sa dodatnim zaštitnim osiguračima ili prekidačima u izboru zaštite |
| Povezivanje - priključci | Za povezivanje ulaza: vijčani priključni blokovi, kapacitet priključka: 5 x 4 mm ² AWG 11 Za uzemljenje ulaza: vijčani priključni blokovi, kapacitet priključka: 1 x 4 mm ² AWG 11 Za povezivanje izlaza: vijčani priključni blokovi, kapacitet priključka: 2 x 4 mm ² AWG 11 |
| Označavanje | CE |
| Način fiksiranja | Sa 4 zavrtnja 4,8 mm na vertikalni panel, radni položaj: horizontalna Sa 4 zavrtnja 4,8 mm na vertikalni panel, radni položaj: vertikalno Stezaljka (sa montažnom pločom) na 35 mm simetrična DIN šina Sa 4 zavrtnja 4,8 mm na horizontalni panel sa smanjenjem karakteristika na 90 % |
| Nadmorska visina za rad | 3000 m |
| Električna klasa izolacije | Klasa B |
| Širina | 78,0 mm |
| Visina | 79,0 mm |
| Dubina | 91,0 mm |
| Masa proizvoda | 1,46 kg |

Okruženje

| | |
|-------------------------------------|--|
| Sertifikacija proizvoda | EAC UR DNV-GL |
| Standardi | UL 506 |
| 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 |
| Tretman zaštite | TC |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...80 °C |
| Kategorija prenapona | Klasa I u skladu sa VDE 0106-1 |
| Dielektrična snaga | 2000 V između namotaja i uzemljenja 4000 V između primara i sekundara |

Pakovanje

| | |
|------------------------------|----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 18,6 cm |
| Package 1 Width | 12,6 cm |
| Package 1 Length | 15 cm |
| Package 1 Weight | 1,655 kg |
| Unit Type of Package 2 | P06 |
| Number of Units in Package 2 | 60 |
| Package 2 Height | 75 cm |
| Package 2 Width | 60 cm |
| Package 2 Length | 80 cm |
| Package 2 Weight | 111,8 kg |

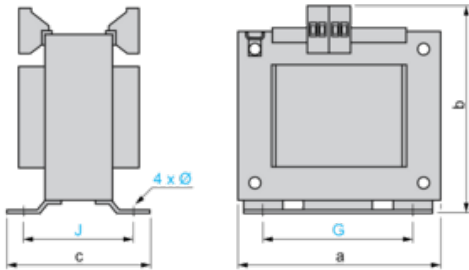
Održivost ponude

| | |
|------------------------------|--|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACH | REACH Deklaracija |
| EU RoHS direktiva | Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija |
| Bez žive | Da |
| Informacije o RoHS izuzecima | Da |
| RoHS regulativa za Kinu | RoHS Deklaracija Za Kinu |
| Izjava o zaštiti okoliša | Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda |
| Bez PVC | Da |

Ugovorna garancija

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

Dimensions



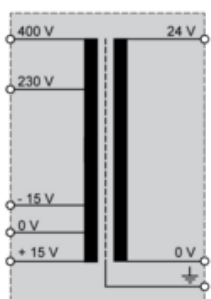
Dimensions in mm

| a | b | c | G | J | Ø |
|----|----|----|----|----|-----|
| 78 | 91 | 79 | 56 | 56 | 4.8 |

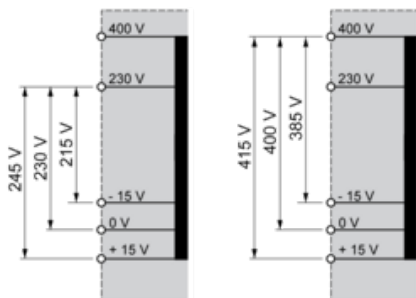
Dimensions in in.

| a | b | c | G | J | Ø |
|------|------|------|------|------|------|
| 3.07 | 3.58 | 3.11 | 2.20 | 2.20 | 0.19 |

Internal Scheme



Primary Voltage Wiring



Secondary Voltage Wiring

