



Osnovne informacije

| | |
|------------------------------------|---|
| Grupa proizvoda | Phaseo Optimum |
| Tip proizvoda ili komponente | Sigurnosni i izolacioni transformator |
| Nazivna snaga u va | 160 VA |
| Naponski ulaz | 230 V AC monofazno, priključak(čci): N-L1 400 V AC međufazno, priključak(čci): L1-L2 |
| Napon izlaza | 12 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 | 88 % |
| Snaga disipacije u w | 21,8 W |
| Održivi prenapon na izlazu | 7 % (bez opterećenja, vruće stanje) |
| Maksimalni pad napona na nazivnom opterećenju | 0,4 % |
| Gubici bez opterećenja | 9,1 W |
| Napon kratkog spoja | 0,069 |
| 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: 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 |

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

| | |
|----------------------------|---|
| Označavanje | CE |
| Način fiksiranja | Sa 4 zavrtnja 5,8 mm na vertikalni panel, radni položaj: horizontalna Sa 4 zavrtnja 5,8 mm na vertikalni panel, radni položaj: vertikalno Sa 4 zavrtnja 5,8 mm na horizontalni panel sa smanjenjem karakteristika na 90 % |
| Nadmorska visina za rad | 3000 m |
| Električna klasa izolacije | Klasa B |
| Širina | 106 mm |
| Visina | 112 mm |
| Dubina | 81 mm |
| Masa proizvoda | 3,2 kg |

Okruženje

| | |
|-------------------------------------|--|
| Sertifikacija proizvoda | UR EAC |
| 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

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Tip jedinice pakovanja 1 | PCE |
| Broj jedinica u pakovanju 1 | 1 |
| Pakovanje 1 težina | 3,114 kg |
| Pakovanje 1 visina | 19 cm |
| Pakovanje 1 širina | 16,2 cm |
| Pakovanje 1 dužina | 17,4 cm |
| Tip jedinice pakovanja 2 | P06 |
| Broj jedinica u pakovanju 2 | 30 |
| Pakovanje 2 težina | 106,51 kg |
| Pakovanje 2 visina | 76 cm |
| Pakovanje 2 širina | 80 cm |
| Pakovanje 2 visina | 60 cm |

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 |
|-----------|-----------|