



Główny

| | |
|-----------------------------|--|
| Rodzina produktów | Phaseo Optimum |
| Typ produktu lub komponentu | Transformator separacyjny dla celów bezpieczeństwa |
| Moc znamionowa w VA | 100 VA |
| Napięcie wejściowe | 230 V AC jednofazowy N-L1 400 V AC faza do fazy L1-L2 |
| Napięcie wyjściowe | 230 V AC |
| Uzwojenie wtórne | Pojedynczy |
| Pokrywa ochronna | Bez |

Uzupełnienie

| | |
|---|---|
| Ograniczenia napięcia wejściowego | 207...253 V 360...440 V |
| Granice częstotliwości sieciowej | 47...63 Hz |
| Tolerancja napięcia wejściowego | +/- 15 V |
| Wydajność | 86 % |
| Strata mocy w W | 16,3 W |
| Podtrzymane przepięcie na wyjściu | 9 % brak obciążenia, stan gorący |
| Spadek napięcia przy obciążeniu znamionowym | 0,6 % |
| Brak strat obciążeniowych | 7,1 W |
| Napięcie zwarcia | 8.32 % |
| Rodzaj zabezpieczenia wyjścia | Przeciw przeciążeniu zewnętrznemu Przeciw przepięciu zewnętrznemu Przeciw zwarciom zewnętrznym |
| Połączenia - zaciski | Zaciski typu śrubowego połączenie wejścia 5 x 4 mm ² 11 Zaciski typu śrubowego uziemienie wejścia 1 x 4 mm ² 11 Zaciski typu śrubowego połączenie wyjściowe 2 x 4 mm ² 11 |
| Oznaczenie | CE |
| Tryb mocowania | Przez 4 wkręty 4,8 mm panel pionowy pionowy Przez 4 wkręty 4,8 mm panel pionowy poziomy Przez 4 wkręty 4,8 mm panel poziomy z obciążeniem dopuszczalnym zmniejszonym do 90 % Przez zapinki (z płytą montażową) 35 mm szyna symetryczna DIN |
| Klasa izolacji elektrycznej | Klasa B |
| Masa produktu | 2,1 kg |

Środowisko

| | |
|--|--|
| Certyfikacja produktu | UR |
| Stopień ochrony IP | IP20 EN/IEC 60529 |
| Działanie ochronne | TC |
| Temperatura otoczenia dla pracy | -20...50 °C |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania | -40...80 °C |
| Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektrycznym | Klasa I VDE 0106-1 |
| Siła dielektryka | 2000 V pomiędzy uzwojeniem a uziemieniem 4000 V pomiędzy pierwotnym a wtórnym |
| RoHS EUR conformity date | 0623 |
| RoHS EUR status | Compliant |