

Statecznik HF-Regulator 2 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz

Kod ElektriKo: 29831 Kod Philips: 913700626566



Dane techniczne:

- Znamionowa liczba lamp **2 piece**
- Moc systemu (statecznik+lampa) **26-42**
- Szczytowy prąd początkowy **45 (max) A**
- Max. stateczników dla B16A **12 x**
- Straty mocy zasilacza **6.5-7.5 W**
- Wskaźnik statecznikowy str. **0.99 -**
- Praca Master/Slave **Not advisable [Master/Slave operation not advised]**
- Waga netto 1 szt. **0.230 kg**
- Interfejs **1-10V**

- Znamionowa lampa **PL-T/C**
- Kod zastosowania **EII**
- Napięcie sieciowe **220-240 V**
- Częstotliwość sieciowa **50/60 Hz**
- Korpus **S 123x79x33**
- Rodzaj zapłonu **Programowany start [Programowany start]**
- Klasa wydajności energ. **A1**
- Automatyczny restart **Yes**
- Napięcie awaryjne **176-254**
- Nap. zapłonu zasilanie awaryj. **198-254 V**
- Max. odstępstwo od mocy znam. **-2%/+2%**
- Ochrona złącza sterowania **Yes (Basic insulation)**
- Czas szczytowego prądu pocz. **0.35 ms**
- Prąd upływu **0.5 (max) mA**
- Bezpieczny zakres nap. siec. **-10%/+10%**
- Zakres napięcia sieciowego **-8%/+6%**
- Ochrona przepięciowa 320VAC **48 hr**
- Ochrona przepięciowa 350VAC **2 hr**
- Wsp. mocy dla 100% obciążenia **0.95 -**
- Zakres regulacji mocy **1%-100%**
- Współczynnik szczytu **1.7 (max) -**
- Zakres częstotliwości **40 (min), 100 (max) kHz**
- Poziom hałasu **Inaudible**
- Poj. przew. wyjść. do ziemi **75 pF**
- Poj. przew. wyjść. wzajemna **30 pF**
- Typ złącza wejściowego **Insert**
- Typ złącza wyjściowego **Insert**
- Typ złącza **Insert**
- Ściągnięcie izolacji **7.5-8.5 mm**
- Śred. przew. do z. wej. sterow **0.50-1.50 mm²**
- Śred. przew. do z. wejściowych **0.50-1.50 mm²**
- Śred. przew. do z. wyjściowych **0.50-1.50 mm²**
- T-obudowy trwałość **65 C**
- T-obudowy max. **75 (max) C**
- Temp. otoczenia **-20 (min), 50 (max) C**
- Temp. przechowania **-25 (min), 80 (max) C**
- Długość A1 **123.0 mm**
- Odległ. otw. montaż. dł. A2 **111.0 mm**
- Szerokość B1 **79.0 mm**
- Odległ. otw. montaż. szer. B2 **67.0 mm**
- Wysokość C1 **33.0 mm**
- Średnica otworu montażowego D1 **4.5 mm**
- Częst.rad. 9 kHz ... 30MHz **EN 55015**
- Częst.rad. 30 MHz ... 1000MHz **EN 55022 level B [Level = Class]**
- Standard bezpieczeństwa **IEC 61347-2-3**
- Standard zastosowania **IEC 60929**
- Standard jakości **ISO 9000:2000**
- Standard ochrony środowiska **ISO 14001**
- Poziom odkształcenia prądu **IEC 61000-3-2**
- Odporność EMC **IEC 61547**
- Wibracje **IEC 68-2-6 Fc**
- Odporność na wstrząsy **IEC 68-2-29 Eb**
- Wilgotność **EN 61347-2-3 clause 11**
- Certyfikaty **ENEC / VDE-EMV**
- Oznaczenie CE **Yes**
- Standard dla ewakuacji **IEC 60598-2-22**

- Opakowanie zbiorcze 12

Kompaktowy statecznik elektroniczny HFR zmiany natężenia strumienia świetlnego używający protokołu analogowego (1–10 V) do lamp PL-T, PL-C i PL-R

Regulator HF II do lamp PL-T/C — przyciemnianie: następny krok w oszczędzaniu energii

- Moc lampy można zmniejszyć od 1 do 100% dzięki analogowemu wejściu sterownika (zgodnie z normą dotyczącą urządzeń 1–10 V)
- Zgodność z normami europejskimi i azjatyckimi; można używać w systemach oświetlenia awaryjnego
- Działanie na wysokiej częstotliwości poprawia jakość światła i wydłuża czas eksploatacji lampy
- Możliwość dodatkowych oszczędności energii dzięki zastosowaniu sterowników

Kompaktowy statecznik elektroniczny HFR zmiany natężenia strumienia świetlnego używający protokołu analogowego (1–10 V) do lamp PL-T, PL-C i PL-R

Charakterystyka urządzenia

- Zaprogramowany start: zapłon bez migania < 0,5 sekundy; brak efektu prążkowania i stroboskopu. Podgrzewanie elektrod lampy umożliwia włączanie i wyłączanie lamp bez skracania ich okresu eksploatacji
- Inteligentne zasilanie zapewnia stały strumień świetlny niezależnie od wahań napięcia
- Ograniczenie zużycia energii do 60% dzięki zastosowaniu systemów automatycznej kontroli oświetlenia
- Obwód odcinający dopływ prądu jest uruchamiany w ciągu pięciu sekund od awarii lampy (wyłącznik bezpieczeństwa), a po wymianie lampy statecznik resetuje się automatycznie

Aplikacje/Zastosowania

- Do użytku w pomieszczeniach, do zastosowań ogólnych i zadaniowych w połączeniu z systemami sterowania oświetleniem (kontrola osobista, powiązanie ze światłem dziennym, wykrywanie ruchu)