

INSTRUKCJA MONTAŻU

ZASILACZ MODUŁOWY 12VDC 60W ID-3001

PARAMETRY TECHNICZNE

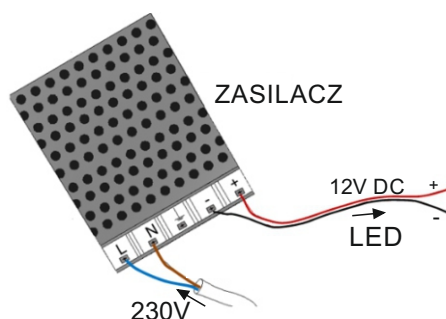
MOC	60W
WYJŚCIE	5A 12V DC
WEJŚCIE	100-265V AC 50-60 Hz
KLASA SZCZELNOŚCI	IP20
WYMIARY	112 x 78 x 36 mm
TEMPERATURA PRACY	0 C~ +45 C

Zasilacz modułowy, aluminiowy charakteryzuje się wysoką sprawnością oraz szerokim zakresem temperatury pracy (od 0°C do +45°C). Posiada zabezpieczenia zwarciovowe oraz przeciążeniowe. Może być wykorzystywany do instalacji oświetlenia LED. Zasilacz ten jest lekki i łatwy w montażu, posiada zaciski śrubowe na przewody.

UWAGA !

- 1 - Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac instalacyjnych lub konserwacyjnych należy upewnić się, że zasilanie jest odłączone.
- 2 - Należy zapewnić odpowiednią wentylację dookoła zasilacza i nie należy umieszczać na nim żadnych przedmiotów. Jeśli urządzenie w pobliżu jest źródłem ciepła, należy umieścić je w odległości co najmniej 10-15cm od zasilacza.
- 3 - W przypadku stosowania dużych obciążeń należy pamiętać o pozostawieniu 5-10% bufora mocy na zasilaczu, a także zapewnieniu urządzeniu odpowiedniej wentylacji. Zasilacze stosowane w zabudowie muszą posiadać minimum 10% zapas mocy aby zapobiec ich przegrzaniu i uszkodzeniu.
- 4 - Przewody wejściowe są zazwyczaj oznaczone kolorem niebieskim (0) i brązowym (faza, plus). Przewody wyjściowe mają kolory czerwony (plus) i czarny (minus). Jeśli podłączymy zasilacz odwrotnie (prąd z gniazda sieciowego do przewodów 12VDC), po włączeniu prądu zostanie on spalony. Takie uszkodzenie oznacza utratę gwarancji. Dlatego też należy zwracać baczność uwagę na kolory przewodów i oznaczenia na zasilaczach.
- 5 - Prąd znamionowy zatwierdzonego głównego / dodatkowego przewodu powinien być wyższy bądź równy prądowi znamionowemu urządzenia.

Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych, powstałych w wyniku niewłaściwego montażu i eksploatacji.



- Podłącz przewód uziemiający (zielony lub zielono/żółty) do zasilacza LED w miejscu oznaczonym symbolem . **Krok ten można pominąć w przypadku, gdy urządzenie jest oznaczone, jako klasa II, nie wymaga uziemienia.**
- Podłącz przewód zasilający (czarny lub brązowy) do zasilacza LED w miejscu oznaczonym literą L.
- Podłącz przewód neutralny (biały lub niebieski) do zasilacza LED w miejscu oznaczonym literą N.
- Podłącz do zasilacza przewody wyjściowe, doprowadzające napięcie 12V DC do urządzenia: czerwony (+), czarny (-).