ZASILACZ MODUŁOWY 12V DC

	ID-3311	ID-3312	ID-3313	ID-3314	ID-3315	ID-3317	ID-3318
NAPIĘCIE WYJŚCIOWE	12V DC	12V DC	12V DC	12 DC	12V DC	12V DC	12V DC
MOC WYJŚCIOWA	36W	60W	100W	150W	200W	300W	360W
PRĄD WYJŚCIOWY	3A	5A	8,33A	12,5A	16,66A	25A	30A
NAPIĘCIE WEJŚCIOWE	180-240V AC	180-240V AC	180-240V AC	180-240V AC	180-240V AC	180-240V AC	180-240V AC
CZĘSTOTLIWOŚĆ	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
KLASA SZCZELNOŚCI	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
TEMPERATURA PRACY	0~45°C	0~45°C	0~45°C	0~45°C	0~45°C	0~45°C	0~45°C
WYMIARY	120x35x22 mm	135x50x24 mm	135x50x24 mm	171x50x24	200x50x24 mm	220x50x24 mm	226x66x28 mm
NIE ŚCIEMNIALNY							

Zasilacz modułowy, aluminiowy charakteryzuje się wysoką sprawnością oraz szerokim zakresem temperatury pracy (0°C -45°C). Posiada zabezpieczenia zwarciowe, termiczne oraz przepięciowe. Może być wykorzystywany do instalacji oświetlenia LED. Zasilacz jest lekki i łatwy w montażu, posiada zaciski bezśrubowe na przewody.

UWAGA!

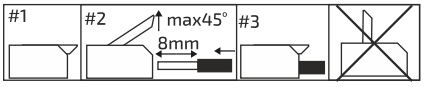
1 - Zasilacz należy zainstalować w obudowie odpowiednio zabezpieczonej przed dostępem osób postronnych.
2 - Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac instalacyjnych lub konserwacyjnych należy upewnić się, że zasilanie jest odłączone.
3 - Należy zapewnić odpowiednią wentylację dookoła zasilacza i nie należy umieszczać na nim żadnych przedmiotów. Jeśli urządzenie w pobliżu jest źródłem ciepła, należy umieścić je w odległości co najmniej 10-15cm od zasilacza.
4 - W przypadku stosowania dużych obciążeń należy pamiętać o pozostawieniu 15-20% bufora mocy na zasilaczu, a także zapewnieniu urządzeniu odpowiedniej wentylacji. Zasilacze stosowane w zabudowie muszą posiadać minimum 20% zapas mocy aby zapobiec przegrzaniu i uszkodzeniu.
5 - Przewody wejściowe INPUT należy podłączyć, gdzie są oznaczenia L,N.
Przewód ochrony (uziemienie) podłączyć do zacisku oznaczonego symbolem uziemienia ⏚
Przewody wyjściowe OUTPUT należy podłączyć, gdzie są oznaczenia V+, V-.
Odwrotne podłączenie spowoduje uszkodzenie zasilacza i utratę gwarancji.
6 - Po wykonaniu czynności instalacyjnych należy zamknąć obudowę, w której zamontowany jest zasilacz.
Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych, powstałych w wyniku niewłaściwego montażu i eksploatacji.

INSTALACJA:

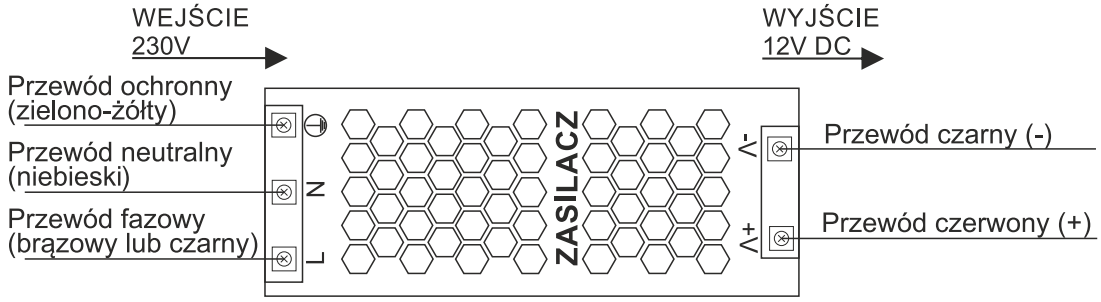
- Podłącz przewód uziemiający (zielono-żółty) w miejscu oznaczonym symbolem ⏚ na zasilaczu.
- Podłącz przewód zasilający (czarny lub brązowy) w miejscu oznaczonym literą L na zasilaczu.
- Podłącz przewód neutralny (niebieski) w miejscu oznaczonym literą N na zasilaczu.
- Podłącz do zasilacza przewody wyjściowe, doprowadzające napięcie 12V DC do urządzenia: czerwony w miejscu oznaczonym V+, czarny w miejscu oznaczony V-na zasilaczu.

Podłączenie przewodów do zasilacza:

-Otwórz dźwignie we wszystkich zaciskach złączki.
-Następnie wprowadź przewody do zacisków.
-Zamknij dźwignie we wszystkich zaciskach złączki.



SCHEMAT PODŁĄCZENIA



Bezwzględnie należy stosować się do oznakowań na obudowie zasilacza.

- Instalację może wykonywać tylko wykwalifikowana osoba posiadająca odpowiednie zezwolenia i uprawnienia do przyłączania i ingerencji w sieć 230V AC oraz sieci niskonapięciowe.
- Bezwzględnie należy stosować się do oznakowań na obudowie zasilacza.
- Nie jest dopuszczalne użytkowanie obudowy bez poprawnie wykonanego i sprawnego technicznie obwodu ochrony przeciwporażeniowej PE.
- Obwód ochrony przeciwporażeniowej musi być wykonane starannie i skutecznie.
- Nie jest dopuszczalne wykorzystywanie zasilacza bez poprawnie wykonanej ochrony przeciwporażeniowej.
- Zasilacz należy instalować w obudowie odpowiednio zabezpieczonej przed dostępem osób postronnych.

Urządzenie jest oznaczone symbolem przekreślonego kołowego kontenera na śmieci zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. oraz Ustawą z dnia z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. To oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

IDEA LED Sp. z o.o.
Masłów Pierwszy
ul. Jana Pieniążka 6a
26-001 Masłów

NIP: 657 298 37 16
www.idealed.eu

tel: 41 311 07 68
kom: 794 724 300
e-mail: biuro@idealed.eu

RoHs CE