

## Zasilacz modułowy do zasilania taśm LED 12V PFC

Zasilacz przeznaczony do stosowania wewnątrz pomieszczeń. Produkt wykonany został z wysokiej jakości komponentów które zostały umieszczone w solidnej obudowie z blachy. Zasilacz przeznaczony do zasilania oświetlenia LED napięciem 12V np. taśm LED. Przetwornica typu PFC optymalizuje pobór mocy biernej z sieci. Zastosowanie transformatora izoluje galwanicznie obciążenie od sieci energetycznej, co ma podstawowe znaczenie dla bezpieczeństwa przeciwporażeniowego. Chłodzenie odbywa się przez swobodny przepływ powietrza przez perforowaną obudowę. Modułowa konstrukcja umożliwia łatwy i wygodny montaż do powierzchni pionowych jak i poziomych dwoma wkrętami o max. średnicy 4mm. Napięcie wyjściowe 12V jest bezpieczne dla ludzi.

### Dane techniczne

Napięcie sieciowe: AC 110-240V

Częstotliwość sieci: 50-60Hz

Metoda przetwarzania energii: przetwornica impulsowa

Sposób podłączenia: listwy zaciskowe dokręcane śrubami max przekrój przewodu 1,5mm<sup>2</sup>









Temperatura pracy: -20°C do 70°C

Stopień ochrony: IP20

Certyfikaty: CE, RoHS

Zabezpieczenia: przeciążeniowe (OCP), przepięciowe (OVP), termiczne (OTP)

Gwarancja: 2 lata

ID	Moc	Napięcie wyjściowe	Prąd znamionowy wyjścia	Wymiary	Kod produktu
ID-3000	15W	12V	1,25A	70 x 40 x 30mm	
ID-3007	25W	12V	2,1A	85 x 60 x 33mm	
ID-3008	36W	12V	3A	85 x 60 x 33mm	
ID-3001	60W	12V	5A	110 x 78 x 36mm	
ID-3002	75W	12V	6,25A	160 x 98 x 43mm	
ID-3003	100W	12V	8,33A	160 x 98 x 43mm	
ID-3004	150W	12V	12,5A	200 x 98 x 43mm	
ID-3005	200W	12V	16,75A	200 x 98 x 43mm	
ID-3006	250W	12V	20,83A	200 x 110 x 50mm	