

# Zasilacz Stałoprądowy do LED z regulacją prądu wyjściowego. Z-LED70/50/30W-350/250/150mA

# GOVENA



1 klasa ochrony

**IP 20**

**ADJUSTABLE AND SELECTABLE CONSTANT CURRENT**

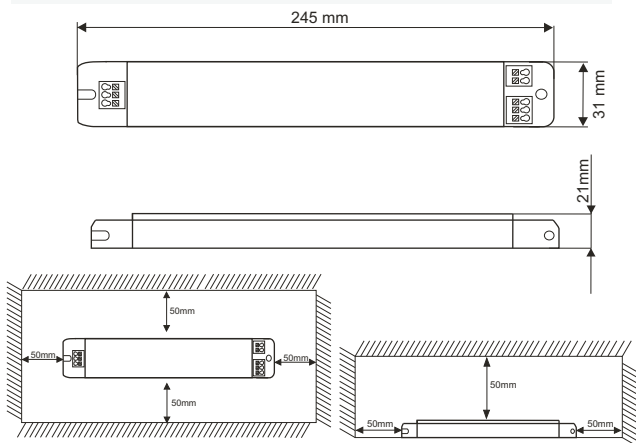


## Właściwości:

- Regulowany prąd wyjściowy w zakresie: 150mA, 250mA, 350mA.
- Chłodzenie naturalne.
- 100% wyrobów testowane przy pełnym obciążeniu.
- Izolacja między obwodem pierwotnym, a wtórnym: 3,75 kV AC.
- Szerokie spektrum zabezpieczeń powracalnych obejmujących zabezpieczenie przeciążeniowe, zwarciove, przed wzrostem napięcia zasilania oraz temperaturowe.

## Informacje instalacyjne:

- Zalecane przewody wejściowe: H03VVH2-F 2x0.75<sup>2</sup>mm.
- Zalecane przewody wyjściowe: H03VVH2-F 2x0.75<sup>2</sup>mm.
- Maksymalna długość przewodów wyjściowych: 2m.
- Ilość terminali: wejściowe 3, wyjściowe 2, do regulacji prądu 3.
- Wymiary: (L x W x H) 245mm x 31mm x 21mm.
- Waga: 175g.



SPECYFIKACJA				
WYJŚCIE	MOC ZNAMIONOWA	70W	50W	30W
	PRĄD ZNAMIONOWY	350mA	250mA	150mA
	ZAKRES NAPIĘCIA WYJŚCIOWEGO W KTÓRYM PRĄD WYJŚCIOWY MA STAŁĄ WARTOŚĆ	100 -200V	100 -200V	100 -200V
	TOLERANCJA PRĄDU	± 2%	± 2%	± 2%
	REGULACJA LINIOWA (Zmiany prądu wyjściowego w zakresie napięcia sieci 185V-265V AC.)	± 2%	± 2%	± 3%
	OPÓŹNIENIE WŁĄCZENIA	≤600ms/ 230VAC przy 100% obciążenia		
WEJŚCIE	ZAKRES NAPIĘCIA ZASILAJĄCEJ	185 – 265VAC, 260 – 375VDC		
	CZĘSTOTLIWOŚĆ SIECI	50 – 60Hz		
	WSPÓLCZYNNIK MOCY (PF)	100% obciążenia, 230VAC	≥ 0.98	
		dla 50-100% Obciążenia, 230VAC	≥ 0.9	
	SPRAWNOŚĆ (średnia)	>88%		
PRĄD WEJŚCIOWY	≤380mA	≤260mA	≤170mA	
POBÓR MOCY BEZ OBCIĄŻENIA	< 0.30W			
OTOCZENIE	TEMPERATURA PRACY t <sub>a</sub>	od -20°C do +50°C		
	MAKS. TEMP. OBUĐOWY t <sub>c</sub> PODCZAS PRACY	80°C ± 10°C		
	WILGOTNOŚĆ PODCZAS PRACY	10-95% RH		

## ZGODNOŚĆ Z NORMAMI

EN61347-1  
EN61347-2-13  
EN55015  
EN61547  
EN61000-3-2  
LVD 2014/35/EU  
EMC 2014/30/EU  
ErP 2009/125/EC (Nr 2019/2020)  
RoHS 2011/65/EU  
RoHS 2015/863/EU

## Przykładowe podłączenie:

### Wybór prądu wyjściowego:

Zasilacz GOVENA Z-LED70/50/30W-350/250/150mA posiada regulowany stały prąd wyjściowy.

- Za pomocą dotychczasowej zworki można zmienić domyślnie ustawiony prąd wyjściowy (150mA) na prąd 250mA lub 350mA.
- W tym celu należy wstawić zworkę do terminala oznaczonego CURRENT SET, zgodnie z poniższym rysunkiem.
- Gdy nie jest podłączona zworka, zasilacz będzie działał na domyślnym najniższym poziomie prądu (150 mA).

