Compact 10012

Kod produktu: 02-009-001-100



Parametry na wejściu:

Napięcie:	**200~240 V AC**
Częstotliwość:	**50~60 Hz**
Prąd:	**1.0 A / 230 V AC**
Prąd rozruchowy:	**zimny start 40A / 230VAC**
Prąd upływu:	**<2mA / 230VAC**
Zużycie energii w stanie bez obciążenia:	**<1W**
Sprawność:	**91%**
Współczynnik mocy (PF):	**0.5~0.6**

Parametry na wyjściu:

Napięcie:	**12 V DC**
Prąd:	**8.3 A**
Moc znamionowa:	**100 W**
Tętnienie napięcia:	**600mVp-p**
Czas stabilizacji, narastania napięcia:	**3000ms, 100ms / 230V AC przy 100% obciążeniu**
Czas podtrzymania	**5ms / 230 V AC przy max. obciążeniu**
Dokładność napięcia zależne od obciążenia:	**± 2%**
Dokładność napięcia zależne od parametrów zasilania:	**± 2%**
Dokładność napięcia, sumaryczna:	**± 4%**

Środowisko:

Temp. pracy & wilgotność:	**-40~70°C; 20~95% RH**
Temp. magaz. & wilgotność:	**-40~75°C; 10~95% RH**
Wibracje:	**10~500Hz, 5G 12min./1 cycle, period for 60min. each along X, Y, Z axes**
Maks. temperatura obudowy:	**85°C**

Izolacja:

Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (kV):	**wejść-wyjść:AC 3KV, wejść-PE:AC l.5KV, wyjść-PE:AC 0.5KV**
Rezystancja izolacji:	**wejść-wyjść, wejść-PE, wyjść-PE:DC500V l00MΩ(w temp. pokojowej oraz wilg.)**

Zabezpieczenia:

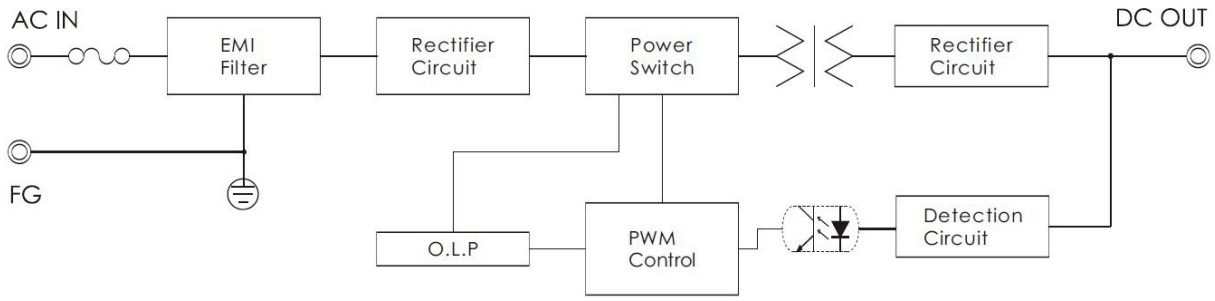
Przeciwzwarciowe:	**automatyczne przywrócenie pracy po usunięciu zakłócenia (hiccup mode)**
Przeciążeniowe:	**powyżej 110% mocy znamionowej; automatyczne przywrócenie pracy po usunięciu zakłócenia**
Nadnapięciowe:	**-**
Nadprądowe:	**-**
Temperaturowe:	**-**

Dodatkowe:

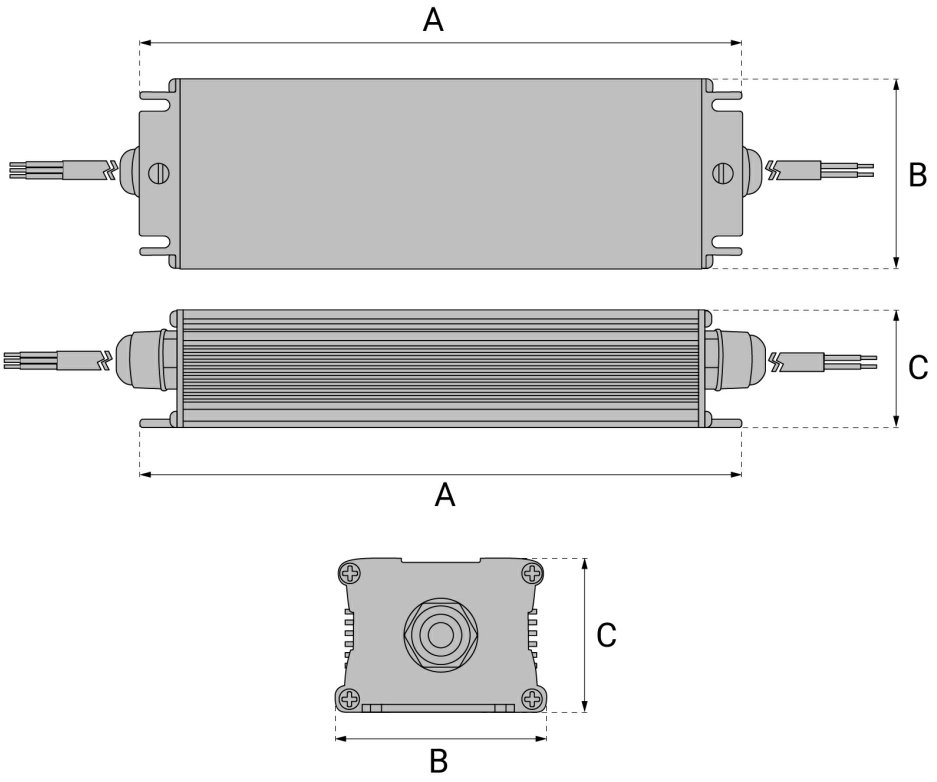
Klasa szczelności:	**IP68**
Wymiary:	**193 x 40 x 24.8 mm**
Przyłącze:	**wejście: 2C x16 AWG, wyjście: 3C x 0.75mm2, L200mm**
Waga:	**0.21 kg**
Opakowanie zbiorcze:	**100 szt.**
Gwarancja w latach:	**≥2**

Art Neon Lighting, ul. rtm. Witolda Pileckiego 4, 32-050 Skawina, Polska
data aktualizacji:29.06.20

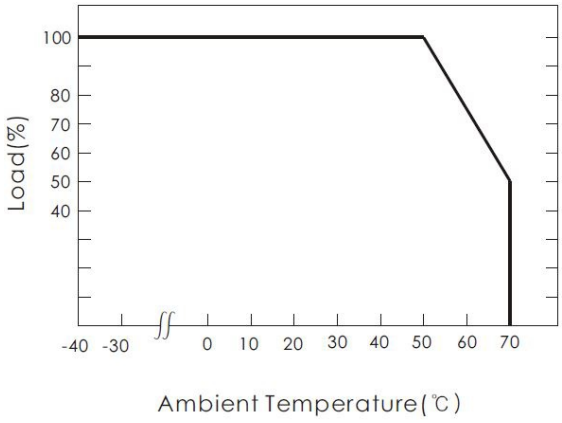
Schemat blokowy:



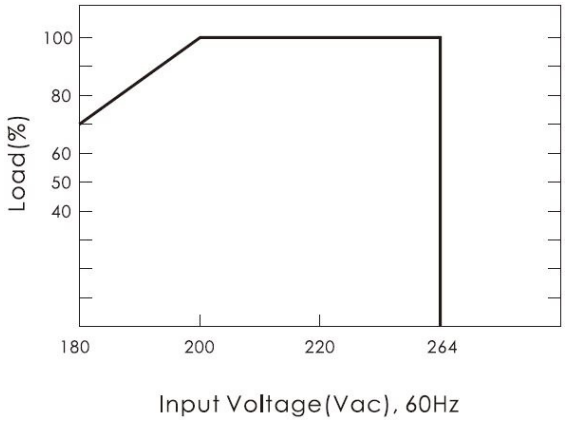
Wymiary [AxBxC]: 193 x 40 x 24.8 mm



Derating curve:



Static characteristics:



Art Neon Lighting, ul. rtm. Witolda Pileckiego 4, 32-050 Skawina, Polska
data aktualizacji:29.06.20