

Karta produktu:

Zasilacz do puszki instalacyjnej 12V 1,5A 18W IP67 uniwersalny hermetyczny Pulsar

PULSAR



Producent:	PULSAR
Symbol:	50.0661
Kod producenta:	PSC12015
Kod EAN:	5906881449271

Opis produktu

Zasilacz dopuszczkowy jest to produkt przeznaczony do zasilania z sieci **230V AC** kamer w instalacji telewizji przemysłowej, które wymagają napięcia **12VDC**. Zasilacz jest wyposażony w **szereg zabezpieczeń** gwarantujących ochronę zasilanych urządzeń, jak i samego zasilacza. Ponadto, jest on całkowicie hermetyczny - stopień szczelności wynosi **IP67**.

Najważniejsze funkcje:

- Wyjście zasilania **1,5A/12VDC***
- Uniwersalny zakres napięcia zasilania **AC 90÷264V**
- Wysoka sprawność **81%**
- Moc stand by **<0,3W**
- **V** klasa energetyczna
- Obudowa **IP 67**

Zabezpieczenia:

Prezentowany zasilacz dopuszczkowy został wyposażony w szereg zabezpieczeń, które odpowiadają za ochronę zarówno samego produktu, jak i zasilanych urządzeń przed niepożądanymi awariami.

- Przeciwzwarciowe SCP
- Przepięciowe (wejście AC)
- Przeciążeniowe OLP

Stopień szczelności IP67

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną. Prezentowany produkt

posiada **następujące właściwości:**

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona pyłoszczelna
- ochrona przed skutkami krótkotrwałego zanurzenia w wodzie (30 min na głębokość 0,15 m powyżej wierzchu obudowy lub 1 m powyżej spodu dla obudów niższych niż 0,85 m)

Dane techniczne:

- Zasilanie: **90 ÷ 264V AC 50÷60Hz**
- Pobór prądu: **0,16A@230V AC max.**
- Moc zasilacza: **18W max.**
- Sprawność: **81%**
- Napięcie wyjściowe: **12V DC**
- Prąd wyjściowy t_{AMB}<30°C: **1,5A prąd chwilowy - patrz wykres 1.**
- Prąd wyjściowy t_{AMB}=40°C: **1A - patrz wykres 1.**
- Napięcie tętnienia: **100mV p-p max.**
- Zabezpieczenie przeciwzwarceniowe SCP: **elektroniczne, automatyczny powrót**
- Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP: **105-150% mocy zasilacza, automatyczny powrót**
- Stopień szczelności obudowy: **IP67**
- Warunki pracy: **temperatura 0 oC+40 oC;wilgotność względna 20%...90%**
- Wymiary(LxWxH): **58 x 58 x 28 [mm]**
- Waga netto/brutto: **0,16kg / 0,19kg**
- Klasa ochronności: **PN-EN 60950-1:2007 II (druga)**
- Długość kabla DC: **0,5m + wtyk DC5,5/2,1 żeński**
- Długość kabla zasilającego: **0,3 m**
- Temperatura składowania: **-20°C...+60°C**

Specyfikacja

Marka	PULSAR
Moc	18 W
Prąd znamionowy [A]	1,5
Rodzaj	standard