



Ropam Elektronik Sp. z o. o.  
Polanka 301, 32-400 Myślenice  
12 341 04 07  
biuro@ropam.com.pl  
www.ropam.pl.com

## PS-HDN-3024

ZASILACZ IMPULSOWY 24V DC 1,25 A.

### Właściwości

- Zasilacz AC/DC na szynę TH 35
- Moc wyjściowa 30W/1,25A
- Wejście zasilania 230V AC
- Wyjście zasilania 24V DC
- Wymiary 90x58x35 mm
- Zabezpieczenia: nadprądowe OCP, przeciwzwarceniowe SCP



### Zastosowanie

- Instalacje automatyki domowej i przemysłowej
- Systemy bezpieczeństwa i monitoringu CCTV
- Systemy kontroli dostępu
- Oświetlenie LED

## Parametry techniczne:

Parametr	Wartość
Dopuszczalny zakres napięć wejściowych	90-264 VAC
Zakres częstotliwości sieciowego napięcia zasilającego	47-63 Hz
Maksymalny dopuszczalny pobór prądu	0,7 A
Pobór mocy bez obciążenia	0,2 W
Znamionowe napięcie wyjściowe	24 V
Regulacja trymerem napięcia wyjściowego	23-25 V
Znamionowa moc wyjściowa	30 W
Znamionowy prąd obciążenia	1,25 A
Maksymalna wartość napięcia tętnień i szumów w napięciu wejściowym	150 mVp-p
Wymagane obciążenie minimalne	NIE
Zakres temperatury pracy	0-40°C
Zakres wilgotności środowiska	25% - 75% RH
Zabezpieczenie zwarciove wyjścia	TAK
Zabezpieczenie nadprądowe wyjścia	120-160%
Zabezpieczenie nadnapięciowe wyjścia	32 V
Automatyczny powrót do pracy po ustaniu przyczyn błędu	TAK
Gwarantowana wytrzymałość napięciowa izolacji	3 kVAC (wej. do wyj.)
Minimalna rezystancja izolacji	100 MΩ

<b>Klasa izolacji galwanicznej</b>	2
<b>Zgodność z normami w zakresie bezpieczeństwa</b>	EN62368-1
<b>Znaki akceptacji</b>	CE, RoHS
<b>Obudowa</b>	Szara z tworzywa ABS, IP20
<b>Wymiary</b>	90 x 58 x 35 mm
<b>Waga</b>	120 g netto
<b>Przyłącze wejściowe</b>	Zacisk śrubowy
<b>Przyłącze wyjściowe</b>	Zacisk śrubowy