

Charakterystyka

Zasilacz **SPS-24/12** przeznaczony jest do zasilania niskonapięciowych odbiorników małej mocy, typu czujniki, przetworniki sygnałów, czujki ruchu, moduły I/O i inne. Podstawowy zakres zastosowań obejmuje automatykę budynków oraz automatykę przemysłową. Istotną cechą zasilacza jest wykorzystanie napięcia przemiennego o niskiej wartości (**24 VAC**), zwykle już występującego w takich systemach. Pozwala to na optymalizację kosztów, m.in. przez eliminację droższego zasilacza sieciowego.

Zasilanie

Napięcie zasilania	24 VAC ±20%
Moc maksymalna	6 VA (wykonanie standard) 10 VA (wykonanie rozszerzone)

Wyjście

Napięcie	12 VDC ±5%
Prąd maksymalny	300 mA (wykonanie standard) 500 mA (wykonanie rozszerzone)
Zabezpieczenia	Przeciwzwarciowe Termiczne

Złącza

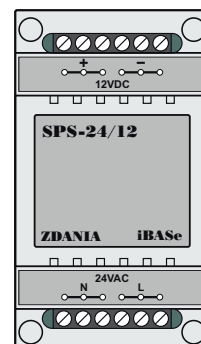
Wejście i wyjście zasilacza	Listwa łączeniowa z zaciskami śrubowymi, raster 5 mm, maksymalny przekrój przewodu 1,5 mm ²
-----------------------------	--

Warunki środowiskowe

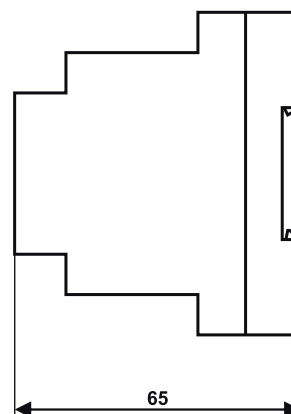
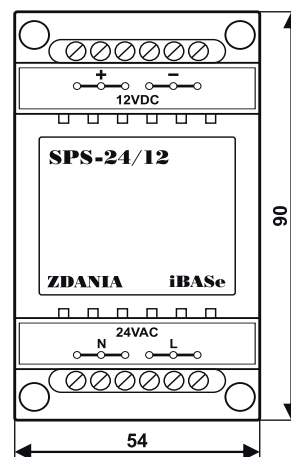
Temperatura pracy	od 0 do 50°C
Temperatura przechowywania	od -20 do 70°C
Wilgotność względna	20-90% RH, bez kondensacji

Obudowa i montaż

Obudowa	Z-102
Materiał	Polistyren, kolor jasnoszary
Wymiary (D × S × W)	54 × 90 × 65 mm
Stopień ochrony	IP20
Montaż	Na szynie TS-35



Wymiary



Czujniki sygnałów

Moduły I/O (wejść i wyjść)

Sterowniki obiektowe

Infrastruktura sieciowa

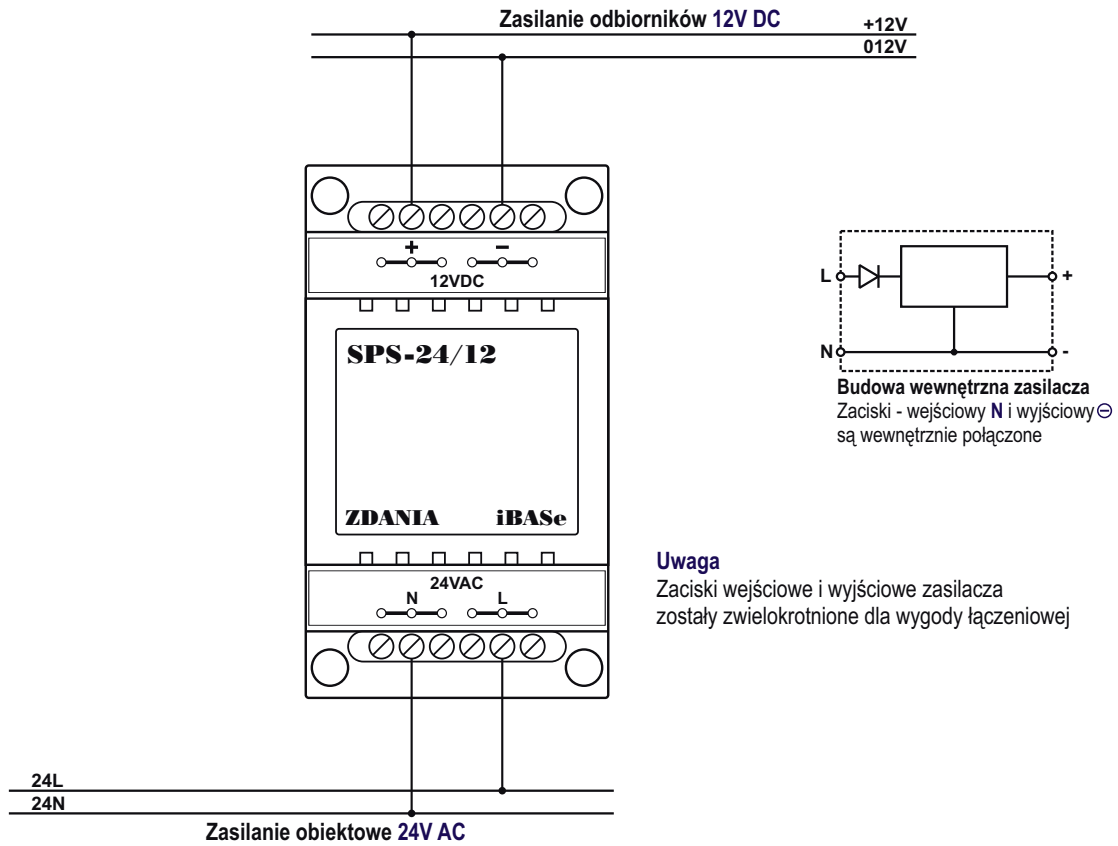
Konwertery danych

Urządzenia pomocnicze

Inne



Aplikacja zasilacza



Uwaga

Zaciski wejściowe i wyjściowe zasilacza zostały zwielokrotnione dla wygody łączeniowej

iBAsE® jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy ZDANIA Sp. z o.o.

✉ **ZDANIA Sp. z o. o.**
Ul. Bociana 22a
31-231 Kraków
☎ +48 12 312 85 00



ZDANIA
SINCE 1992

🌐 www.zdania.com.pl
@ biuro@zdania.com.pl

