

Wydanie: 1 z dnia 11.10.2010  
Zastępuje wydanie: -----

## 1. Opis.

Uchwyt PSDIN1 zaprojektowany został jako akcesoria do następujących zasilaczy: **PSB201202**, **PSB202401**, **PSB551204**, **PSB552401**, **PS401203** i **PS701205**. Uchwyty PSDIN1 umożliwiają montaż wymienionych zasilaczy na szynie DIN. Wraz z uchwytem dostarczany jest komplet wkrętów (5 sztuk M3x4) do mocowania zasilacza do uchwyty.

## 2. Montaż.

Uchwyt PSDIN1 powinien być montowany w pomieszczeniach zamkniętych (obudowy), o normalnej wilgotności powietrza (RH=90% maks. bez kondensacji) i temperaturze z zakresu -10°C do +40°C. Należy zapewnić swobodny przepływ powietrza wokół zasilacza.

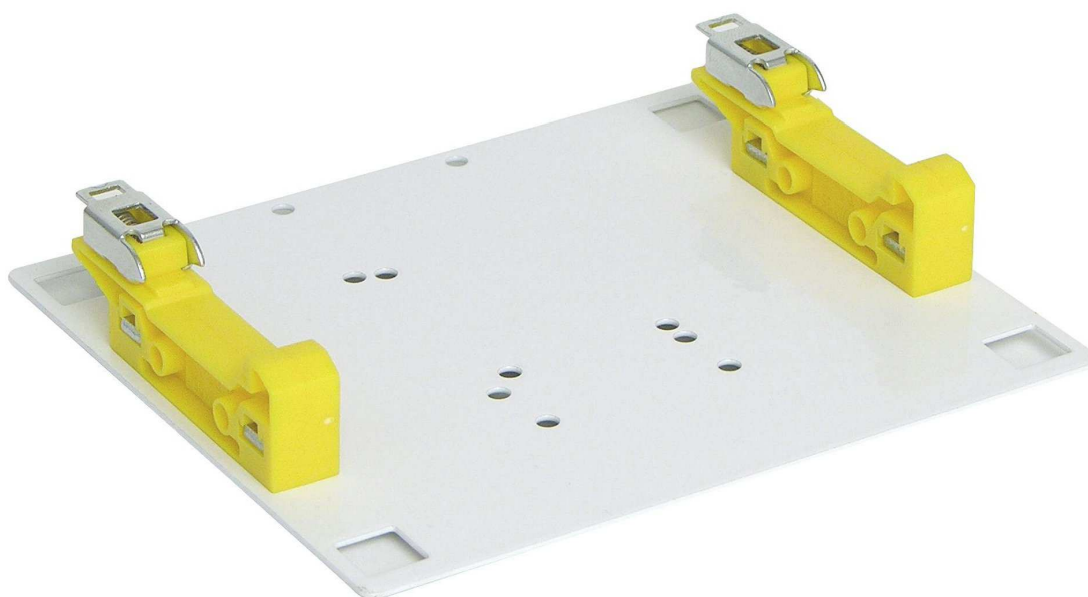


**Przed przystąpieniem do instalacji należy upewnić się, że napięcie w obwodzie zasilającym 230V AC jest odłączone.**

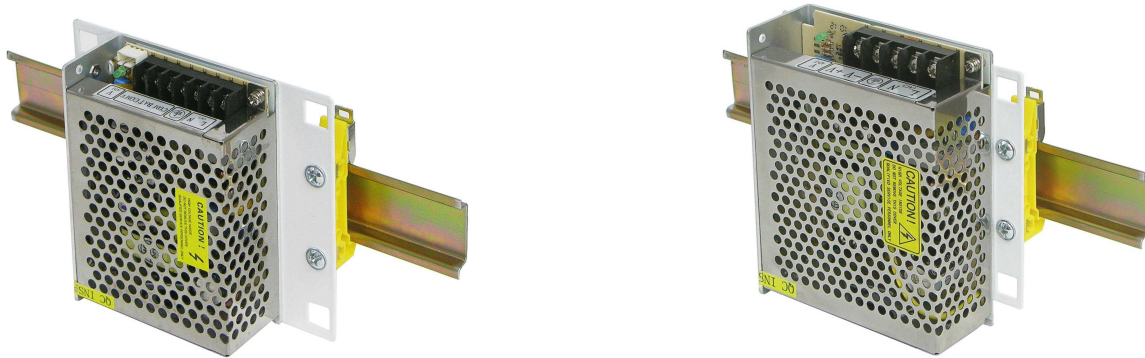
**Wszelkie prace serwisowe należy wykonywać przy odłączonym zasilaniu 230V AC**

**1. Przed przystąpieniem do instalacji należy upewnić się, że napięcie w obwodzie zasilającym 230V AC jest odłączone.**

2. Zamontować zasilacz do uchwyty PSDIN1 za pomocą dostarczonych wkrętów M3.
3. Zamontować zasilacz wraz z uchwytem na szynie DIN.
4. Wykonać połączenia elektryczne zgodnie z instrukcją zasilacza.



**Rys. 1.** Widok uchwyty PSDIN1.



**Rys. 2.** Przykład montażu zasilaczy: PSB201202 i PS401203.

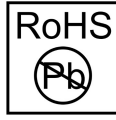
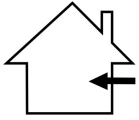
### 3. Dane techniczne.

<b>Wymiary:</b>	128 x 22 x 110 (S x G x W) [mm]
<b>Warunki pracy:</b>	II klasa środowiskowa, -10°C÷40°C
<b>Elementy montażowe:</b>	- 2 x uchwyt do szyny DIN - 5 x M3x4

#### OGÓLNE WARUNKI GWARANCJI

1. Pulsar K. Bogusz Sp.j. (producent) udziela dwuletniej gwarancji jakości na urządzenia, począwszy od daty nabycia zamieszczonej na dowodzie zakupu.
2. W przypadku braku dowodu zakupu przy zgłoszeniu reklamacji, trzyletni okres gwarancji jest liczony od daty produkcji urządzenia.
3. Gwarancja obejmuje nieodpłatną naprawę lub wymianę na odpowiednik funkcjonalny (wyboru dokonuje producent) niesprawnego urządzenia z przyczyn zależnych od producenta, w tym wad produkcyjnych i materiałowych, o ile wady zostały zgłoszone w okresie gwarancji (pkt.1 i 2).
4. Podlegający gwarancji sprzęt należy dostarczyć do punktu, w którym został on zakupiony lub bezpośrednio do siedziby producenta.
5. Gwarancją objęte są urządzenia kompletne z pisemnie określonym rodzajem wady w poprawnie wypełnionym zgłoszeniu reklamacyjnym.
6. Producent, w razie uwzględnienia reklamacji, zobowiązuje się do dokonania napraw gwarancyjnych w możliwie najkrótszym terminie, nie dłuższym jednak niż 14 dni roboczych od daty dostarczenia urządzenia do serwisu producenta.
7. Okres naprawy z pkt.5 może być przedłużony w przypadku braku możliwości technicznych dokonania naprawy oraz w przypadku sprzętu przyjętego warunkowo do serwisu ze względu na niedopełnienie warunków gwarancji przez reklamującego.
8. Wszelkie usługi serwisowe wynikające z gwarancji dokonywane są wyłącznie w serwisie producenta.
9. Gwarancją nie są objęte wady urządzenia wynikłe z:
  - przyczyn niezależnych od producenta,
  - uszkodzeń mechanicznych,
  - nieprawidłowego przechowywania i transportu,
  - użytkowania niezgodnego z zaleceniami instrukcji obsługi lub przeznaczeniem urządzenia,
  - zdarzeń losowych, w tym wylądowań atmosferycznych, awarii sieci energetycznej, pożaru, zalania, działania wysokich temperatur i czynników chemicznych,
  - niewłaściwej instalacji i konfiguracji (niezgodnej z zasadami zawartymi w instrukcji),
10. Utratę uprawnień wynikających z gwarancji w każdym wypadku powoduje stwierdzenie dokonania zmian konstrukcyjnych lub napraw poza serwisem producenta lub, gdy w urządzeniu w jakikolwiek sposób zmieniono lub uszkodzono numery seryjne lub nalepki gwarancyjne.
11. Odpowiedzialność producenta względem nabywcy ogranicza się do wartości urządzenia ustalonej według ceny hurtowej sugerowanej przez producenta z dnia zakupu.
12. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku uszkodzenia, wadliwego działania lub niemożności korzystania z urządzenia, w szczególności, jeśli wynika to z niedostosowania się do zaleceń i wymagań zawartych w instrukcji lub zastosowania urządzenia.

**Pulsar K.Bogusz Sp.j.**  
 Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, Polska  
 Tel. (+48) 14-610-19-40, Fax. (+48) 14-610-19-50  
 e-mail: [biuro@pulsar.pl](mailto:biuro@pulsar.pl), [sales@pulsar.pl](mailto:sales@pulsar.pl)  
[http:// www.pulsar.pl](http://www.pulsar.pl)



Edition: 1 from 28<sup>th</sup> October 2010  
Supercedes edition:-----

## 1. Description.

The PSDIN1 holder is designed as an accessory for the following power supply units: **PSB201202**, **PSB202401**, **PSB551204**, **PSB552401**, **PS401203** and **PS701205**. The PSDIN1 allows the mounting of the abovementioned power supplies onto the DIN rail. Included with the holder is a set of screws (5 ea. M3x4) for mounting of the power supply to the holder.

## 2. Installation:

The PSDIN1 holder should be mounted in an enclosed space (inside the case), with normal humidity (RH=90% maximum without condensation) and a temperature in the range of -10°C to +40°C. Free flow of air around the power supply should be ensured.

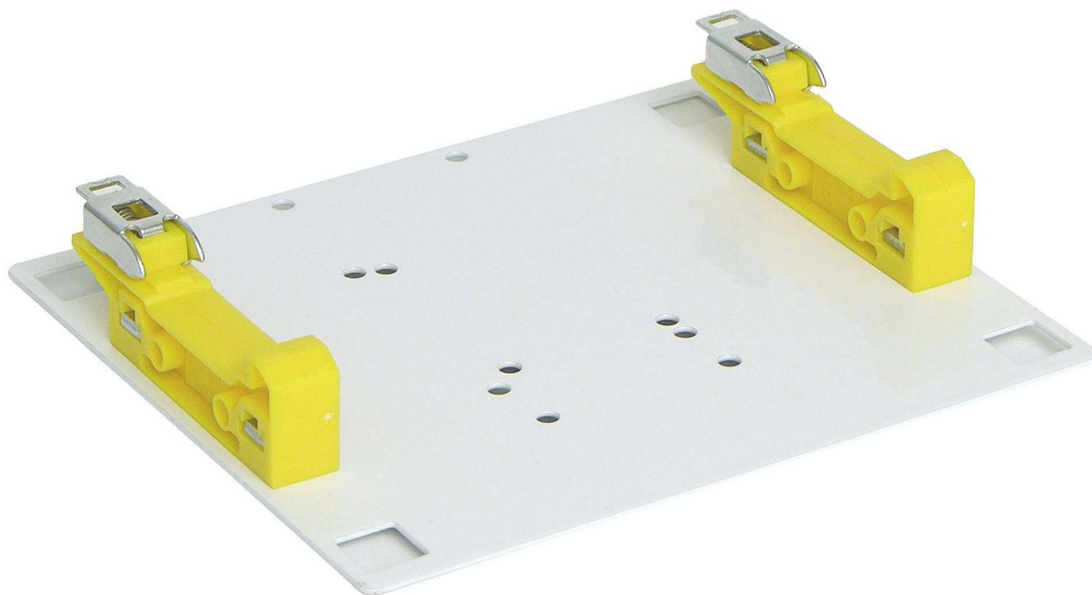


**Before beginning installation, ensure that the power in the 230V AC power supply circuit is disconnected.**

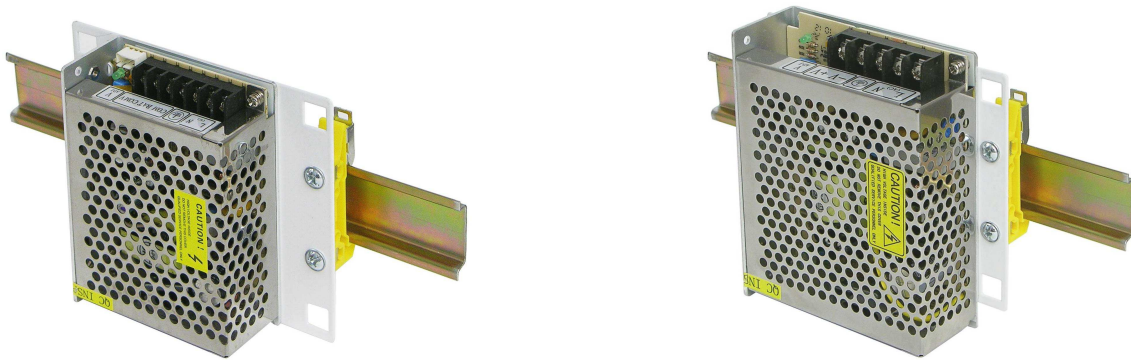
**All service and maintenance should be performed with the 230V AC power supply disconnected.**

### 1. Before beginning installation, ensure that the power in the 230V AC power supply circuit is disconnected.

2. The power supply is to be mounted to the PSDIN1 holder using the M3 screws included with the holder.
3. The power supply is to be mounted onto the DIN rail together with the holder.
4. Electrical connection should be performed according to the power supply instructions.



**Fig. 1.** View of the PSDIN holder.



**Fig. 2.** Example of power supply mounting: PSB201202 and PS401203.

### 3. Technical information.

<b>Dimensions:</b>	128 x 22 x 110 (W x D x H) [mm]
<b>Operating conditions:</b>	Class II environment, -10°C÷40°C
<b>Mounting elements:</b>	- 2 x DIN rail holders - 5 ea. M3x4.

#### GENERAL WARRANTY CONDITIONS

1. Pulsar K. Bogusz Sp.j. (manufacturer) grants a two-year quality warranty for the equipment, starting from the date of purchase placed on the purchase order.
2. Should such purchase order be missing when the claim is submitted, the three-year guarantee period is counted from the date of the manufacturing of the device.
3. The warranty includes free-of-charge repairing or replacing with a functional equivalent (the selection is made by the manufacturer) of the malfunctioning device, due to reasons attributable to the manufacturer, including manufacturing and material defects, unless such defects have been reported beyond the warranty period (item 1 and 2).
4. The equipment subject to warranty is to be brought to the place where it was purchased, or directly to the main office of the manufacturer.
5. The warranty applies to complete equipment, including the type of defect specified in writing, using a properly filled warranty claim.
6. Should the claim be accepted, the manufacturer is obliged to render warranty repairs, as soon as possible, however not later than within 14 days from the delivering of the equipment to the service centre of the manufacturer.
7. The repair period mentioned in item 5 may be prolonged, if there is no technical capability to carry out the repairs, and in the case that the equipment has been accepted conditionally, due to the failing of the warranty terms by the claimant.
8. All the services rendered by force of the warranty are carried out at the service centre of the manufacturer, exclusively.
9. The warranty does not cover the defects of the equipment, resulting from:
  - reasons beyond the manufacturer's control,
  - mechanical damage,
  - improper storage and transport,
  - use that violates the operation manual or equipment application,
  - random events, including lightning discharges, failures of power networks, fire, flooding, high temperatures and chemical agents,
  - improper installation and configuration (at variance with the rules set forth in the manual),
10. Each confirmation of structural modifications or repairs, carried out beyond the service centre of the manufacturer, or any modification of serial numbers or warranty labels, results in the loss of the rights resulting from the warranty.
11. The liability of the manufacturer towards the buyer is limited to the value of the equipment, determined according to the wholesale prices suggested by the manufacturer on the day of purchase.
12. The manufacturer shall not be responsible for the defects that resulted from the damaging, malfunctioning or inability to operate the equipment, particularly, if such defects are the result of failing to abide by the recommendations and requirements contained in the manual, or the use of the equipment.

**Pulsar K.Bogusz Sp.j.**  
 Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, Poland  
 Tel. (+48) 14-610-19-40, Fax. (+48) 14-610-19-50  
 e-mail: [biuro@pulsar.pl](mailto:biuro@pulsar.pl), [sales@pulsar.pl](mailto:sales@pulsar.pl)  
[http:// www.pulsar.pl](http://www.pulsar.pl)