



Kod / code: **AWO 466, AWO467**

Nazwa/ Name: Uchwyt/Holder

**DIN TRP/TRZ20-40VA,**

**DIN TRZ/TOR50-80VA**

**v.1.1**

**Uchwyt na szynę DIN do transformatorów  
DIN rail holder for the transformers.**

**IU-TRAFO DIN**



**RoHS**

Wydanie: 3 z dnia 19.09.2011

Zastępuje wydanie: 2 z dnia 01.03.2011

## 1. Przeznaczenie:

Uchwyty, adaptory **AWO 466 i AWO467** zaprojektowane zostały jako akcesoria do transformatorów. Przeznaczone są do:

- AWO 466 – montażu na szynie DIN (35mm) transformatorów TRP/TRZ 20VA-40VA
- AWO 467 – montażu na szynie DIN (35mm) transformatorów TRZ/TOR 50VA-80VA

## 2. Montaż:

Transformator + uchwyt DIN powinien być montowany w pomieszczeniach zamkniętych (szafy sterownicze, kasety, 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 transformatora.



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

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

1. Zamontować transformator na uchwycie (za pomocą wkrętów).
2. Zamontować transformator na listwie DIN –TH35/TS35.
3. Przewody zasilania ~230V podłączyć do zacisków **230V /AC L-N** transformatora.
4. Podłączyć wyjście transformatora do urządzenia.

**Uwagi:** podłączyć wymagane napięcie U1 lub U2 dla danego urządzenia.

5. Wykonać opcjonalnie pozostałe połączenia wymagane dla danego typu urządzenia/systemu.

**Uwagi:** zgodnie z wymaganiami i zaleceniami producenta.

6. **Wykonać uruchomienie (załączenie zasilania ~230V), regulacje lub konfiguracje: zgodnie z procedurą producenta systemu, urządzenia.**

## 1. Destination:

The **AWO 466 and AWO 467** holders are designed as accessories for the transformers.

Destination:

- AWO 466 – for mounting the TRP/TRZ 20VA-40VA transformers with DIN (35mm)
- AWO 467 – for mounting the TRZ/TOR 50VA-80VA transformers with DIN (35mm)

Destination:

## 2. Installation:

The transformer and holder must be installed by a qualified installer, holding the relevant certificates, required and necessary in the particular country for connecting (interfering with) the 230 V AC systems and low-voltage installations.

Because the transformer is designed for the continuous operation and is not equipped with ON/OFF switch, the power supply line should have the appropriate overload protection. The user should be informed how to disconnect the transformer unit from the mains (usually by means of the separate fuse in the fuse-box). The transformer installation should conform to the applicable standards and law.

**The transformer should be installed indoors (controls cabinets, casings), where air humidity is normal (RH=90% max. without condensation) and temperature in the range of -10°C to +40°C.**



**Caution!**  
**Prior to entering installation it is necessary to make sure if the voltage in the 230 V/AC circuit is disconnected.**  
**All service works inside the housing must be carried out with 230V/AC supply voltage disconnected.**

1. Mount the transformer on DIN holder (use screw, bolt).
2. Mount the transformer with DIN – TH35/TS35
3. Supply conductors ~230V should be connected to **230V / AC L-N** terminals of transformer.
4. Connect the output transformer to a device, using installed cables  
**Remarks:** If necessary, make other connections required for the correct type of system / device.
5. If necessary, make other connections required for the correct type of system / device.  
**Remarks:** consistent with requirements and recommendation of the producer.
6. **Start the system (switch on ~230V), adjust or configure: according to procedure of the producer's system.**

### 3. Parametry techniczne / Technical data:

PARAMETRY TECHNICZNE / TECHNICAL DATA			
Kod / Code Nazwa/ Name	Wymiary / Dimensions W x H x D [mm] (+/- 2mm)	Waga (netto / brutto) Weight (net / gross) [kg]	Uwagi / Notes
<b>AW0 466</b> <b>Uchwyt/holderDIN</b> <b>TRP/TRZ20-40VA</b>	92 x 126 x 17	0,10 / 0,13	<i>ABS+stal</i> <i>ABS+steel</i>
<b>AW0 467</b> <b>Uchwyt/holderDIN</b> <b>TRZ/TOR50-80VA</b>	97 x 140 x 17	0,13 / 0,16	



#### PRODUCENT / PRODUCER

**Pulsar K.Bogusz Sp.j.**  
Siedlec 150,  
32-744 Łapczyca, Poland  
Tel. (00 48) 14-610-19-40, Fax. (00 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) , [www.zasilacze.pl](http://www.zasilacze.pl)

