



Kod / code: **BGL 618**

Nazwa/ Name: **Uchwyt do GL618 / Holder for the GL618 v.1.0**

Uchwyt zasilacza: AWZ521/AWZ522/AWZ523/MST1512
The holder for the: AWZ521/AWZ522/AWZ523/MST1512 PSU



RoHS

IM-618

Wydanie: 1 z dnia 12.10.2009
Zastępuje wydanie:

1. Przeznaczenie:

Uchwyt **BGL618** zaprojektowany został jako akcesoria do obudów GL618 (lub kompatybilnych). Przeznaczony jest do montażu jednego z zasilaczy **AWZ521/AWZ522/AWZ523/MST1512** w obudowie zewnętrznej dla kamer telewizji przemysłowej: GL618 lub kompatybilnej.

Zestaw:

- uchwyt BGL x1szt
- przewód uziemienia x1szt
- wkręty M3x10 x2szt
- nakrętka M3 x2szt
- podkładka M3 x1szt

2. Montaż (w obudowie CCTV):

Zasilacz + uchwyt BGL618 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 wewnątrz obudowy 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. Zdemontować oryginalny termostat, płytę zaciskową znajdujący się w obudowie.
3. Zamontować zasilacz na uchwycie BGL618.
4. Zamontować zasilacz z uchwytem poprzez przykręcenie go oryginalnymi wkrętami walcowymi (śrubami) przez otwory montażowe.
5. Podłączyć przewody grzałki obudowy do zacisków **HEATER**.
6. Zamontować obudowę kamery w dedykowanym miejscu i doprowadzić przewody połączeniowe i sygnałowe poprzez przepusty kablowe.
7. Przewody zasilania podłączyć do odpowiednich zacisków zasilacza. Przewód ochrony przeciwporażeniowej podłączyć do zacisku oznaczonego symbolem uziemienia PE obudowy kamery (jeżeli obudowa zasilana 230V/AC).
8. Zamontować kamerę przemysłową (opcjonalnie z obiektywem) na płycie montażowej obudowy.
9. Podłączyć wyjście zasilacza do kamery, używając dedykowanego wtyku, przewodu.
10. Załączyć zasilanie i sprawdzić (zmierzyć) napięcia wyjściowe zasilacza.
11. Sprawdzić działanie kamery, dokonać wymaganych regulacji.
12. Zamknąć obudowę kamery.

Uwagi:

Podczas zamykania obudowy należy zwrócić uwagę by nie uszkodzić przewodów, które znajdują się w obudowie.

1. Destination:

The **BGL618** holder is designed as accessories for the GL618 CCTV outdoor casing.

Destination: BGL616 for mounting the **AWZ521/AWZ522/AWZ523/MST1512** PSU with outdoor CCTV casing (or equivalent)

Assembly kit:

- holder BGL x1 pc
- ground cable x1 pc
- screw M3x10 x2pcs
- cap M3 x2pcs
- washer M3 x1pc

2. Installation (in the CCTV casing):

The PSU 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.

The transformer should be installed indoors (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. Before installation is started, make sure the voltage in the 230V power-supply circuit be isolated.

2. Remove the original thermostat and clamp board situated in the casing.
3. Install the PSU on the BGL618 holder.
3. Install the PSU+ holder by screwing it with the use of original assembly bolts (screws) through fixing holes.
4. Connect heater casing wires to **HEATER** terminals.
5. Install camera casing in a desired location and connect jumper and signal wires through cable penetrations.
6. Connect wires to input terminals of the PSU module. Connect shock protection wire to the camera casing terminal marked with PE ground symbol (if require).
7. Install the short circuit camera (lens possible) on the casing mounting board.
8. Connect **PSU** output to the camera using suitable plug.
9. Switch on supply and check (measure) PSU output voltages.
10. Switch on supply and check (measure) PSU output voltages.
11. Close camera casing.

Remarks:

Closing the casing do not damage wires situated inside the casing.

3. Przykładowe zastosowane / Exemplary application



BGL 618



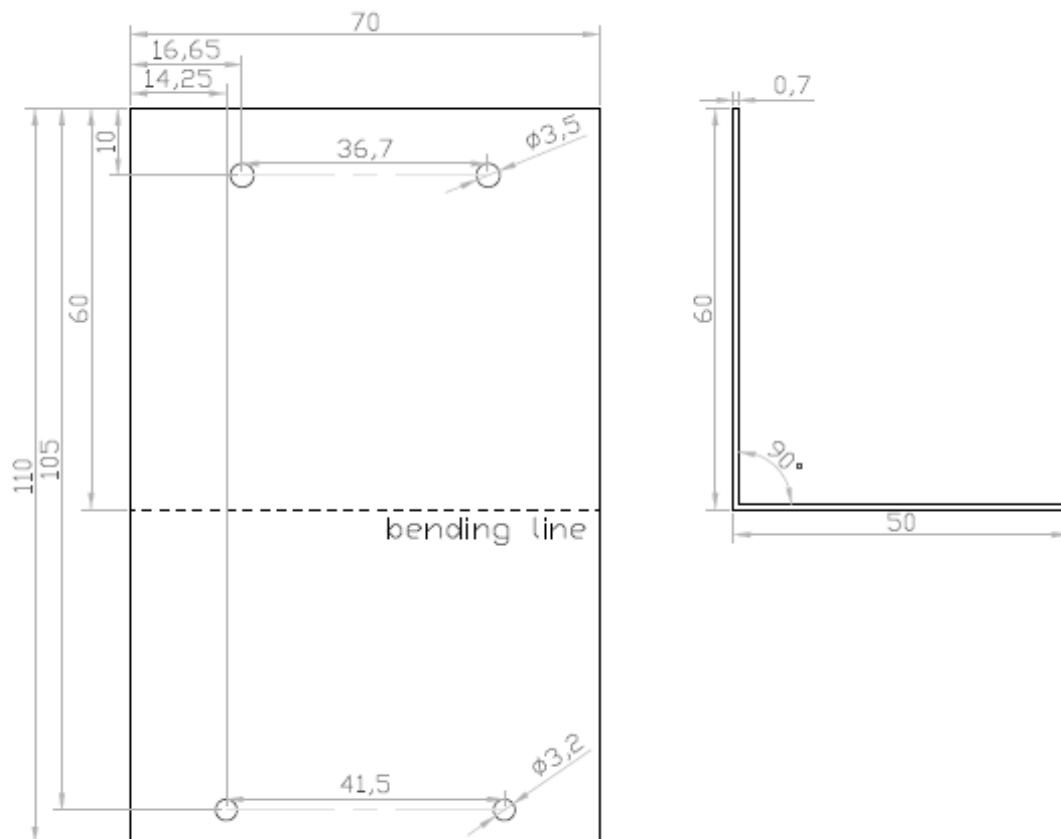
BGL 618 + AWZ 522



**BGL 618 + AWZ 522
+ obudowa GL618**

4. Parametry techniczne / Technical data:

Wymiary / Dimensions	70 x 50 x 60 (WxLxH)
Mocowanie / Fixation	Uchwyt-obudowa/ Holder-casing: 41,5mm/ Φ 3,2 x2 Zasilacz-uchwyt/ PSU-holder: 36,7mm/ Φ 3,5 x2
Waga netto/brutto // Net/gross weight	46g/85g



PRODUCENT / PRODUCER

Pulsar K.Bogusz Sp.j.

Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, PL
 Tel. (00 48) 14-610-19-40, Fax. (00 48) 14-610-19-50
 e-mail: biuro@pulsar.pl, sales@pulsar.pl
 http:// www.pulsar.pl , www.zasilacze.pl

WARRANTY

24 months since the sale date, 36 months since the production date.
 THE WARRANTY IS VALID ONLY after presenting the invoice of the sale to which the claim refers.