



IM613

Édition : 6 du 21/06/2022
Remplace l'édition : 5 du 20/10/2020

1. Application :

Grâce à sa conception, le boîtier **AWO613** peut être utilisé à la fois comme composant autonome pour le montage de tous les appareils montés sur rail DIN et comme élément intégrant des installations électriques, par exemple des systèmes de vidéosurveillance, des systèmes de contrôle d'accès (ACS), des systèmes de détection d'intrusion (IDS), etc. Le boîtier est conçu pour le montage (selon la configuration) :

1. Fusibles électriques de **type « S »**
2. Des transformateurs des séries suivantes : **TRP, TRZ**
3. Alimentations des séries suivantes :
 - **PS-...**
 - **PSDC-...**
 - **PSDCSEP-...**
4. Alimentations tampons intégrées des séries suivantes :
 - **PSB-...**
 - **PSG2-...**
 - **PWB-...**
5. Alimentations MEAN WELL pour rail DIN des séries suivantes :
 - **MDR, DR, HDR, EDR, NDR, SDR**
 - **DRP, DRH, WDR, TDR, DRC**
 - **DR-UPS40 (module tampon)**
 - **DRDN20, DRDN40, DR-RDN20 (modules redondants)**
6. Alimentations intégrées MEAN WELL des séries suivantes :
 - **RS, LRS, RD, RSP, HRP, QP, AD, ADD, SCP**

2. Description du produit

Le boîtier présente, sur sa paroi arrière, des trous permettant le montage de 3 rails DIN de 320 mm de long chacun. Les rails sont montés directement sur le boîtier ou sur des supports en plastique qui permettent de les éloigner de 20 mm de la paroi. De plus, il comporte des trous pour le montage, sur la paroi arrière, de transformateurs des séries TRP/TRZ et d'alimentations fermées. Équipé d'un système de détection d'effraction lors de l'ouverture du boîtier. Le boîtier est vissé par l'avant, en option standard. La face avant du boîtier comporte un emplacement pour une serrure, ce qui permet d'installer une serrure avec le même code MR027 ou avec un code différent MR008. Des entretoises en plastique de 14 mm sont ajoutées au boîtier, ce qui permet de l'éloigner de la paroi et de faire passer les câbles d'entrée vers les appareils montés dans le boîtier.

3. Montage :

Le boîtier doit être monté par un installateur qualifié, titulaire des (applicables et requises pour un pays donné) pour les installations basse tension.
Le boîtier (+PCB) doit être monté dans des espaces confinés présentant une humidité de l'air normale (HR = 90 % max. sans condensation) et une température comprise entre -10 °C et +40 °C.

4 Paramètres techniques

PARAMÈTRES TECHNIQUES	
Compartment batterie	2 x 17 Ah / 12 V
Protection par interrupteur anti-sabotage	1 x micro-interrupteur : ouverture du boîtier 0,5 A ; 50 V CC max. NC – contacts normalement fermés En option : 1 x micro-interrupteur : détachement du mur, 0,5 A ; 50 V CC (PKAZ067 requis)
Boîtier : IP	IP 20
Température de fonctionnement	Température : -10 °C à +40 °C; humidité relative 20 %...90 %, sans condensation

Humidité relative RH – max	90 [%]
Dimensions extérieures du boîtier	L = 375, H = 586, P + P1 = 151 + 14 [-/+2 mm]
Dimensions extérieures du panneau avant	L1 = 381, H1 = 591 [± 2 mm]
Distance entre le rail DIN TH35 et la paroi arrière	D2 = 4 ou 20 [± 1 mm]
Nombre de rails DIN / longueur / nombre de champs « S »	3 / 320 mm / 18
Matériau	Tôle d'acier DC01, épaisseur : 1 mm, protection anticorrosion, couleur : RAL 7035
Application	Intérieur, montage en saillie
Poids net/brut	6,354 / 6,974 [kg]
Remarques	En option : verrouillable (MR008 ou MR027), distance par rapport au mur (surface de montage) – 14 mm

Fig. 2 Montage des rails DIN sur des supports en plastique – 20 mm (équipement standard)



Fig. 2 Montage des rails DIN sur des supports en plastique – 20 mm (équipement standard)

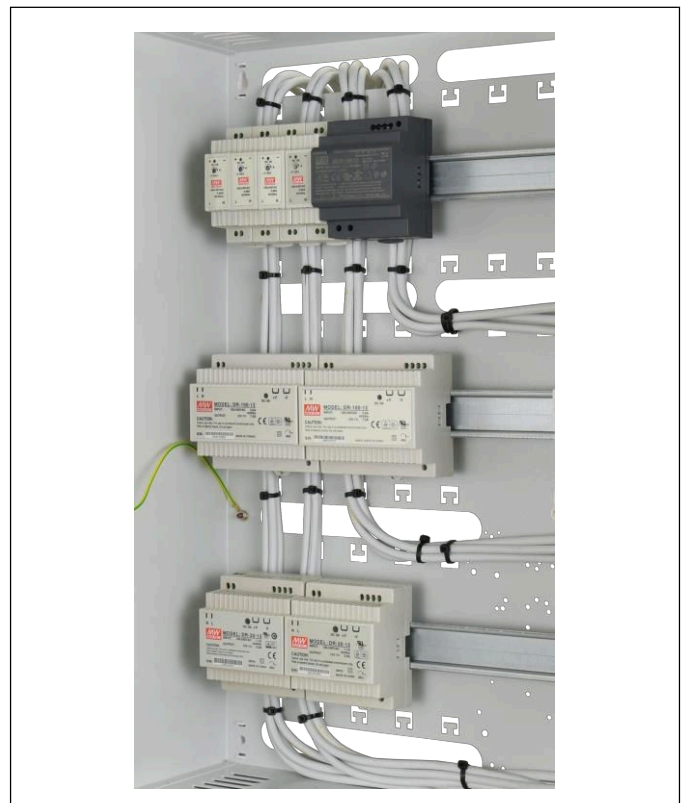
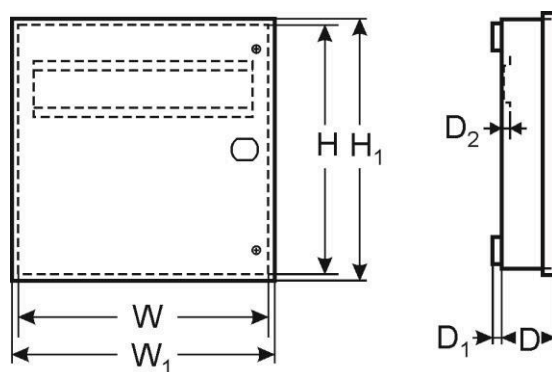
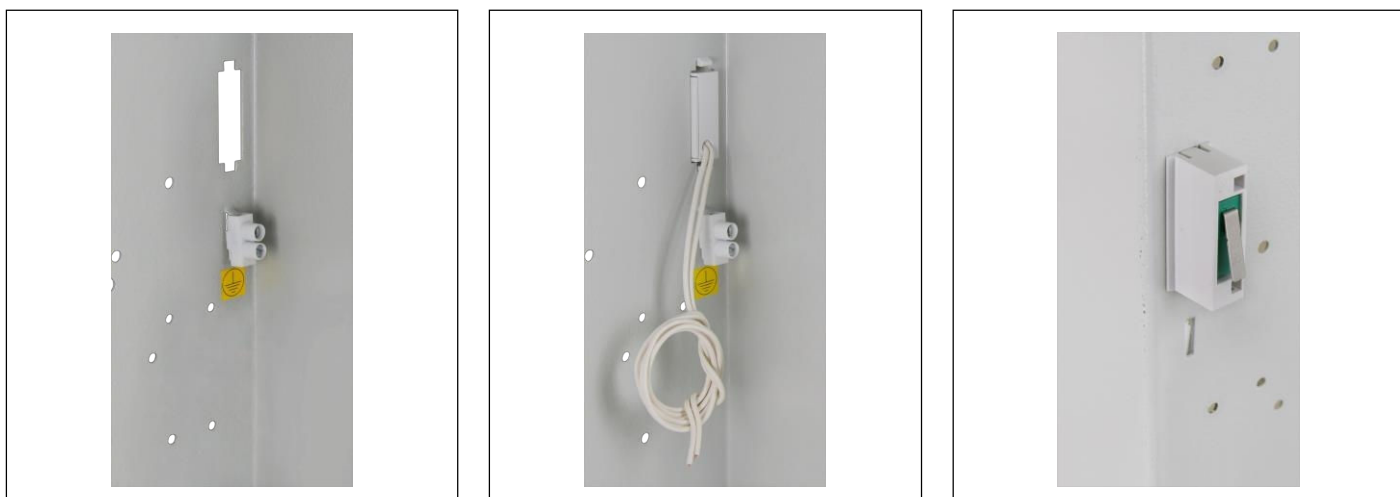


Fig.3 Possibilité de monter un dispositif anti-effraction amovible du mur (accessoire supplémentaire requis – PKAZ067)



Pulsar sp. j.

Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, Pologne
Tél. (+48) 14-610-19-40, Fax. (+48) 14-610-19-50
e-mail : biuro@pulsar.pl, sales@pulsar.pl <http://www.pulsar.pl>, www.zasilacze.pl

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.