Pulsar®
www.pulsar.pl

INSTRUCTIONS DE MONTAGE
V1.1
Référence : **AWO602**
Nom : **Nedap Power 4M**

Royaume-Uni CA IP20 REACH conformité

AWO602
Édition II du 20/05/2026
Remplace l'édition : I du 02/02/2021

DESTINATION

Le boîtier est conçu comme un composant (fournisseur) pour les systèmes d'alarme anti-intrusion, les systèmes de contrôle d'accès, les systèmes de sécurité, etc.

Il est conçu pour être installé (selon le modèle) :

- d'une centrale d'alarme et, en option, de modules supplémentaires
- l'alimentation électrique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètres électriques :

Protections :	sabotage – ouverture du boîtier
Classe de protection EN 62368-1 :	I (première)
Courant nominal de la connexion de protection :	6 A max.
Transformateur :	sans objet

Paramètres mécaniques :

Dimensions :	360 x 570 x 183 [mm, +/-2] Distance par rapport à la surface : 14 mm
Dimensions extérieures du panneau avant :	365 x 575 [mm, +/-2]
Dimensions du compartiment batterie :	2 x 7 Ah / 2 x 17 Ah / 1 x 28 Ah
Matériau :	acier DC01, 0,7 mm, RAL9003 (blanc), métallisé, protection anticorrosion
Fermeture :	vissée (possibilité d'installer une serrure)
Utilisation :	intérieur
Poids :	7 / 7,582 [kg]
Remarques :	le kit comprend les câbles et les vis de fixation
Garantie :	2 ans
Déclaration :	CE

Paramètres de fonctionnement :

Indice de protection EN60529 :	IP 20
Conditions de fonctionnement :	-10 °C ... +40 °C
Température de stockage :	-20 °C ... +60 °C
Humidité relative :	20 % ... 90 %, sans condensation
Vibrations sinusoïdales en fonctionnement :	inacceptables
Ondes impulsionnelles en fonctionnement :	inacceptables
Ensoleillement direct :	inacceptable
Vibrations et ondes de choc pendant le transport :	PN-83/T-42106

Panneaux pouvant être montés dans une armoire :

Modules Nedap :

9981624 AP7803m - Contrôleur d'accès (AEpu)
9981632 AP7003m - Module d'extension de contrôle d'accès (AEpack)
9984135 AP7031m - Module E/S (AEpack)

Blocs d'alimentation

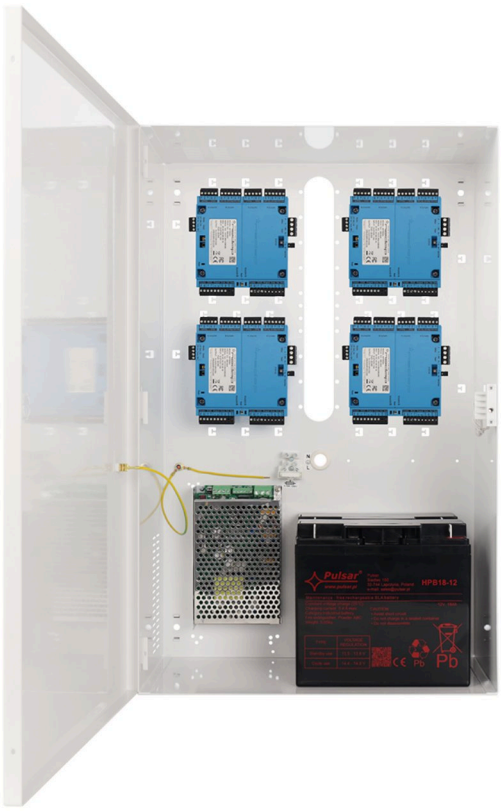
PSC-60A-C *, PSC-100A-C *, PSC-60B-C *, PSC-100B-C *
SCP-35-12, SCP-50-12, SCP-75-12, SCP-35-24, SCP-50-24, SCP-75-24
AD-55A, AD-155A, AD-55B, AD-155B
RS-75-12 (LRS-75-12)
PSB-12V2A, PSB-12V3A, PSB-12V5A, PSB-12V7A, PSB-12V10A, PSB-24V2A, PSB-24V3A, PSB-24V5A
PSG2-12V2A, PSG2-12V3A, PSG2-12V5A, PSG2-12V7A, PSG2-24V2A, PSG2-24V3A

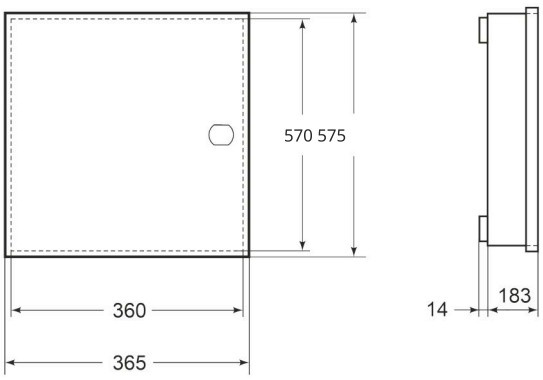
Le bloc d'alimentation par défaut est le PSG2-12V7A

Le fabricant des appareils dédiés recommande d'utiliser un convertisseur élévateur/abaisseur DCDC-12V4A-SE à la sortie du bloc d'alimentation, dans le circuit d'alimentation des modules AP7803, AP7003 et AP7031, afin de garantir les meilleurs paramètres d'alimentation.

* PKAZ041 – nécessaire pour raccorder l'alimentation

Exemples de configurations :









16x M4x6



16 x M4x25



16 x M4x25



2 x M3x4



4 x 2,9 x 9,5



4 x 2,9

1 x LGY/0,75 mm/10 cm

1 x LGY/0,75 mm/10 cm

1 x LGY/0,75 mm/10 cm



1 x LGY/0,5 mm/20 cm



1 x LGY/0,5 mm/20 cm



2 x LGY/0,5 mm/60 cm



2 x LGY/0,5 mm/60 cm



4 x LGY/0,5 mm/40 cm



4 x LGY/0,5 mm/40 cm



MARQUE DE DÉCHETS D'ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES (DEEE)

Conformément à la directive européenne DEEE, il est interdit de jeter les déchets électriques ou électroniques avec les déchets municipaux non triés et il est obligatoire de les collecter séparément



L'appareil fonctionne avec une batterie au plomb (SLA). À la fin de sa durée de vie, il ne doit pas être jeté mais recyclé conformément à la législation en vigueur.

Pulsar sp. j.
Siedlec 150, 32-744 Lapczyca,
Pologne
tél. : +48-14-610-19-45
e-mail : sales@pulsar.pl
www.pulsar.pl

Facebook

Linkedin

YouTube

Pulsar.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.