

1. Utilisation prévue.

Le module relais MP-2/24V (AWZ624) est destiné aux installations basse tension. Il est destiné à la commande et à l'indication d'état dans les systèmes d'alarme ou de contrôle d'accès, par exemple. Il peut être utilisé pour contrôler des dispositifs à forte consommation d'énergie via les sorties OC des systèmes d'alarme. En outre, il assure une isolation galvanique des signaux et des sources d'alimentation liés aux sorties du module.

2. Installation.

Le module est équipé d'un panneau en plastique avec une bande autocollante qui permet de le fixer sur une surface plane (panneau latéral d'un boîtier, bloc d'alimentation tampon, etc.) et des trous pour boulonner le panneau à la surface de montage.

3. Description du module.

3.1 Composants.

- | |
|--|
| 1 - LED (indique les opérations du relais) |
| 2 - relais |
| 3 - bornes du module |

3.2 Connecteurs.

- | |
|---|
| -I+ entrées de tension qui contrôlent le relais |
| C1, C2 - borne commune du relais |
| NO1, NO2 - contact de relais normalement ouvert |
| NC1, NC2 - contact de relais normalement fermé |

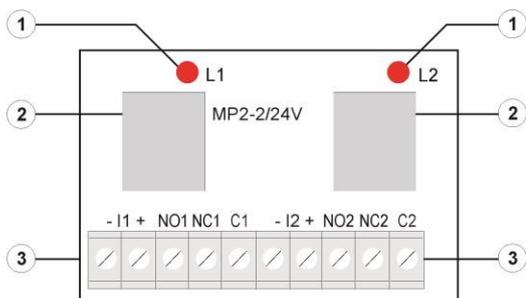
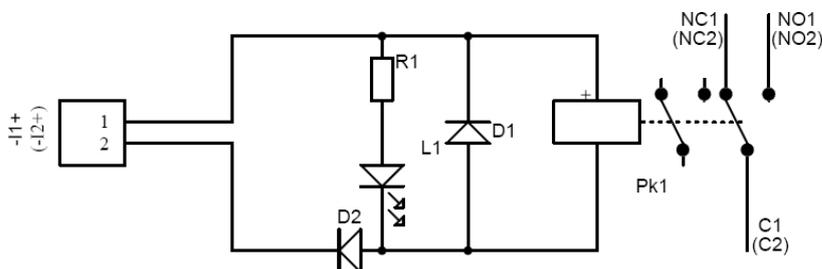


Fig. 1. Vue générale du module.

4. Spécifications

Tension de la bobine du relais	20÷ 28 V DC (-/+5%),
Courant de la bobine du relais	18 mA@ 24 V DC
Nombre de relais	2
Tension des contacts du relais	30 V DC / 48 V AC
Courant des contacts du relais	2 A max.
Contacts du relais	C/NC/NO (fils Φ 2.05 mm : AWG 24-12)
Durée ON/OFF	15ms/8ms (-/+5%)
Température de fonctionnement	-10°C÷ +40°C
Enceinte	conception à cadre ouvert, IP00
Dimensions	L=70, L=43, H=22 [mm, +/-2]
Poids net/brut	0,04 / 0,06 [kg]
Installation	ruban d'installation ou boulon d'installation x 2
Déclaration, garantie	CE, 2 ans à compter de la date de production
Notes	fils sur les connexions: Φ 0,41÷ 1,63 (AWG 26-14), Φ 0,51÷ 2,05 (AWG 24-12) - contacts de relais

5. Schéma électrique.



Label DEEE

Conformément à la directive DEEE de l'Union européenne, les déchets d'équipements électriques et électroniques doivent être éliminés séparément des déchets ménagers normaux.

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.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.