AWZ 625
v.1.0
PU2/HV
Module relais

Édition : 2 du 01/03/2018
Remplace l'édition : 1 du 19/06/2017

FR

1. Utilisation prévue.

Le module relais PU2/HV (AWZ 625) est destiné à être utilisé dans des installations basse tension. Il est conçu pour la commande et l'indication d'état, par exemple dans des systèmes d'alarme ou de contrôle d'accès. Il peut être utilisé pour commander des appareils à forte consommation d'énergie via les sorties OC des systèmes d'alarme. De plus, il assure l'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 muni d'un ruban adhésif permettant de le fixer sur une surface plane (panneau latéral d'un boîtier, bloc d'alimentation tampon, etc.) et de trous permettant de visser le panneau sur la surface de montage.

3. Description du module.

3.1 Composants.

1 - bornes du module d'entrée
2 - LED (indique le fonctionnement du relais)
3 - relais
4 - fusible
5 - bornes de sortie du relais

3.2 Connecteurs.

- Entrées I+ de la tension commandant le relais
NC - contact normalement fermé du relais
NO - contact normalement ouvert du relais
C - borne commune du relais

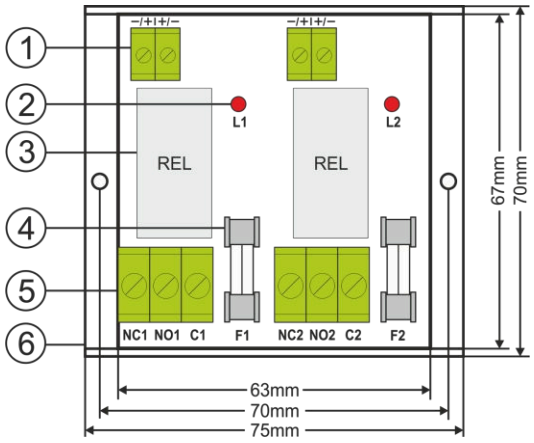
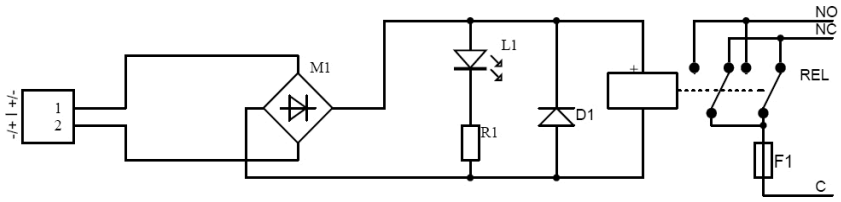


Fig. 1. Vue d'ensemble du module.

4. Caractéristiques techniques.

Tension de la bobine du relais	10÷16 V CC/CA (-/+5 %),
Courant de la bobine du relais	33 mA à 12 V CC
Résistance de la bobine	360 Ω (-/+10 %)
Puissance de la bobine	400 mW
Nombre de relais	2
Tension des contacts du relais	30 V CC / 250 V CA max.
Intensité des contacts du relais	6 A max.
Contacts du relais	NC/NO/C
Temps d'activation/désactivation	15 ms/8 ms (-/+5 %)
Conditions de fonctionnement	Classe environnementale 2, -10 °C à 40 °C
Boîtier	conception à châssis ouvert, IP00
Dimensions	L = 75, l = 70, H = 30 [mm, ±2]
Poids net/brut	0,08 / 0,11 [kg]
Installation	ruban de fixation ou vis de fixation x2
Déclaration, garantie	CE, 2 ans à compter de la date de fabrication
Remarques	Fils de raccordement : Ø 0,41÷1,63 (AWG 26-14) 0,2 ÷ 1,5 mm² Ø 0,41÷2,59 (AWG 26-10) 0,5 ÷ 4 mm² - contacts du relais

5. Schéma électrique



MISE AU REBUT DES DEEE

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

Pulsar
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.