

1. Description technique.

Le module relais MP1 (AWZ610) 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. Il est équipé de deux entrées T+ et T- distinctes utilisées pour déclencher des relais en état haut ou bas.

2. Description du module.

2.1 Description des composants et des connecteurs du bloc d'alimentation.

Élément n° [fig. 1]	Description
[1]	Entrées T- et T+ du relais de contrôle de tension
[2]	+IN – Entrée d'alimentation du module
[3]	Contacts du relais : COM – borne commune du relais NO – borne de relais normalement ouverte NC – borne de relais normalement fermée
[4]	Indicateur optique à LED : L1 (rouge) ALLUMÉE : contacts COM, NO fermés ; ÉTEINTE : contacts COM, NC fermés

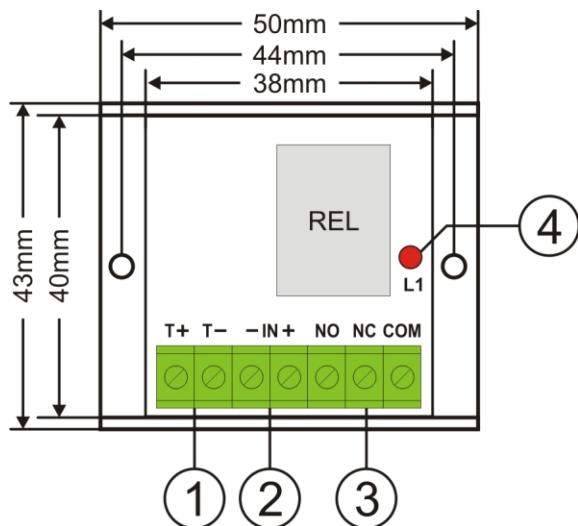


Fig. 1. Schéma du module.

3. Caractéristiques

Tension de la bobine du relais	12 V (10 V CC à 14 V CC)
Consommation consommation	45 mA max.
Nombre de relais	1
Tension des contacts du relais	30 V CC / 48 V CA
Tension de déclenchement T	T+ 5 V ÷ Unom. T- 0 V ÷ (nom. – 5 V)
Courant des contacts du relais	2 A max.
Température de fonctionnement	-10 °C ÷ +50 °C
Dimensions	L = 50, l = 43, H = 22 [mm, +/-2]
Poids net/brut	0,03 / 0,05 [kg]
Installation	Ruban de fixation ou vis de fixation x 2
Déclarations, 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 mm²

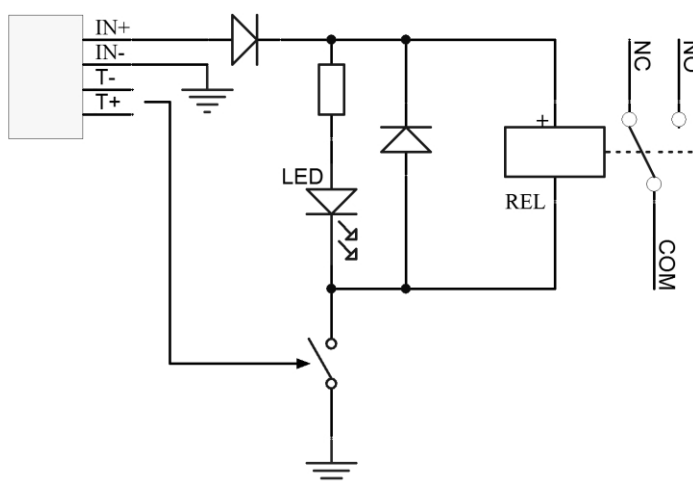


Fig. 2. Schéma électrique.

Étiquette DEEE

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

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.