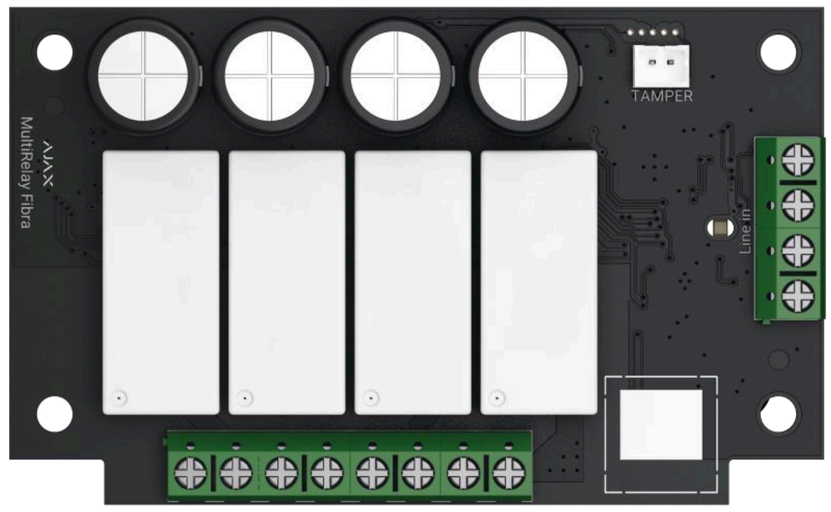
Superior MultiRelay Fibra

Relais à quatre canaux avec contacts libres de potentiel pour contrôler l'alimentation électrique à distance

3 GRADE EN 50131 · PD 6662 2017 · NFA2P · INCERT · VSO

in Case A (106)



Il s'agit d'un dispositif de la ligne de produits Superior. Seuls les partenaires accrédités d'Ajax Systems peuvent vendre, installer et administrer les produits Superior.

- Contacts secs (sans potentiel)
- 4 sorties relais
- 185 mW — Faible consommation d'énergie
- Scénarios d'automatisation

Modes de fonctionnement

- **Bistable :** le relais change d'état de contact après chaque activation, ce qui permet d'activer ou de désactiver l'appareil connecté.
- **Impulsion :** le relais change l'état du contact pendant la période de temps réglable (de 1 s à 2 h).

États de contact

- **Normalement fermé (NC) :** le relais cesse de fournir du courant lorsqu'il est activé et reprend lorsqu'il est désactivé.
- **Normalement ouvert (NO) :** le relais fournit du courant lorsqu'il est activé et l'interrompt lorsqu'il est désactivé.

Protection contre la surchauffe : les quatre relais du MultiRelay sont désactivés automatiquement lorsque au moins l'un d'entre eux dépasse +85°C.

État stable des contacts : l'état actuel des contacts reste le même après une coupure de courant.

Fibra
technologie de communication

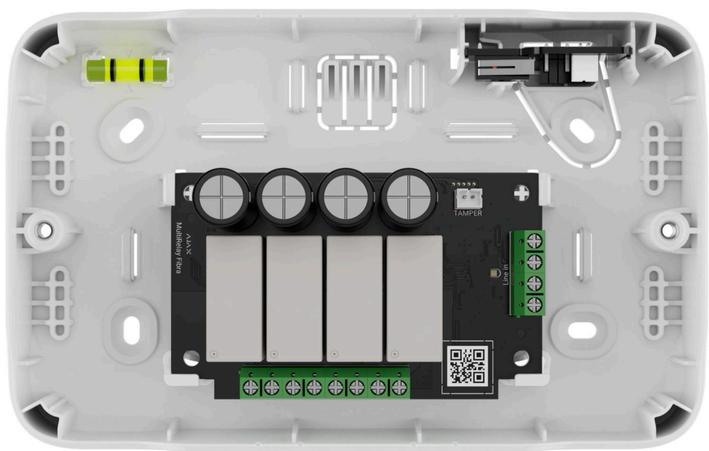
- Jusqu'à **2 000 m** de communication filaire
- Les données sont chiffrées tout au long du processus de transmission
- Interrogation régulière pour afficher l'état actuel des dispositifs
- Une ligne pour différents types de dispositifs

Résistance au sabotage

- Alarme anti-sabotage[1]
- Protection contre les courts-circuits
- Authentification du dispositif contre l'usurpation des données

Installation et configuration rapides

- Jumelage avec une centrale via le balayage automatique de la ligne ou via le QR code
- Contrôle et configuration à distance dans l'application
- Maintenance facile
- Installation dans le boîtier Case² (vendu séparément)



Conformité

NFA2P
in Case A (106)
INCERT
VSÖ

Compatibilité

Pour obtenir des informations détaillées, scannez le QR code ou suivez le lien :

ajax.systems/fr/tools/devices-compatibility/?models=MR.Y.F

Communication avec la centrale

Technologie de communication
Fibra

Connexion filaire
Câble U/UTP cat.5 4×2×0,51 (conducteur cuivre)
câble de signal 4×0,22 (conducteur cuivre)

Portée de communication
jusqu'à 2 000 m
Avec câble U/UTP cat.5 4×2×0,51

Caractéristiques

Nombre de relais
4 sorties relais

Mode relais
bistable, impulsion

Temps de fonctionnement pour le mode impulsion
de 1 s à 2 h

Protection contre les températures
supérieures à +85°C

État stable des contacts
Si cette option est activée, l'état actuel des contacts reste le même après une coupure de courant.

Alimentation

Alimentation principale
8,5–26 V⎓, jusqu'à 516 mW
La centrale alimente le MultiRelay. Le module ne fournit pas d'énergie supplémentaire aux dispositifs connectés.

Courant de charge maximal
5 A à 30 V⎓
10 A à 110–230 V~

Installation

Température de fonctionnement
de –10°C à +40°C

Humidité admissible
jusqu'à 75 %

Carte imprimée

Dimensions
90 × 55 × 30 mm

Poids
84 g

Kit complet

Superior MultiRelay Fibra
Guide de démarrage rapide

Le boîtier Case n'est pas inclus dans le kit complet et est vendu séparément du module Superior MultiRelay Fibra.

[1] Notification concernant les tentatives d'ouverture du boîtier Case ou de son détachement de la surface. Disponible uniquement lorsque le Superior MultiRelay Fibra est installé dans le Case. Le boîtier Case est vendu séparément.

[2] Le boîtier Case offre un agencement optimal des chemins de câbles, des supports spéciaux pour le module et une alarme anti-sabotage. Il est disponible en différentes tailles pour loger un ou plusieurs dispositifs à l'intérieur du boîtier. Plus de détails : ajax.systems/fr/products/case/

Pour obtenir des informations détaillées, scannez le QR code ou suivez le lien :

ajax.systems/support/devices/superior-multirelay-fibra/

support@ajax.systems
@AjaxSystemsSupport_Bot
ajax.systems