

FAA-420-RI-DIN Indicateur à distance

www.boschsecurity.fr



BOSCH

Des technologies pour la vie



- ▶ Vue à 360°, pour le montage mural et le montage au plafond
- ▶ Intégration simple
- ▶ Câblage facile grâce à un support d'attache de câble et trous débouchures toutes directions
- ▶ Boîtier longue durée de vie et de construction robuste
- ▶ Voyant efficace

L'indicateur distant est utilisé lorsque le détecteur automatique est installé dans un endroit caché ou non visible, comme une pièce fermée, un faux plafond ou une fausse paroi. Il est recommandé de monter l'indicateur distant dans un couloir ou dans une voie d'accès aux pièces ou sections correspondantes du bâtiment.

La version DIN comporte un voyant d'alarme rouge transparent. La conception de l'indicateur distant répond aux exigences de la norme DIN 14623. Elle présente également trois modes de fonctionnement :

- Mode de fonctionnement 1 avec un voyant qui est rouge et reste allumé (voir la note relative la limitation de courant).
- Mode de fonctionnement 2 avec un voyant qui est rouge et reste allumé avec une limitation de courant interne.
- Mode de fonctionnement 3 avec un voyant rouge qui clignote rapidement.

Certifications et accréditations

Région	Certification
Europe	CPR 0786-CPR-21481 FAA-420-RI-DIN/ FAA-420-RI-ROW
Allemagne	VdS G 215079 FAA-420-RI-DIN
Europe	CE FAA-420-RI-DIN/-ROW

Schémas/Remarques

- Vous pouvez connecter un seul détecteur par indicateur distant. Toutefois, il est possible de contrôler plusieurs détecteurs sur un bus LSN en configurant la centrale à l'aide du logiciel de programmation à distance (RPS).
- Sur les périphériques LSN, la somme de toutes les longueurs de câble entre les dispositifs LSN et les indicateurs distants ainsi qu'entre les modules d'interface LSN et les dispositifs conventionnels ne doit pas dépasser 500 m.
- Si vous utilisez des câbles non blindés, la longueur de câble entre un dispositif LSN (par exemple, un détecteur) et un indicateur distant est limitée à 3 m.
- Dans le cas d'un raccordement à LSN, les détecteurs fonctionnent en mode 1 ou 3.

- Dans le cas d'une connexion à un détecteur non LSN, en mode de fonctionnement 1, le courant doit être limité en externe à 30 mA max.

Spécifications techniques

Tension de fonctionnement	
• Mode de fonctionnement 2	8.5 à 33 V c.c.
• Mode de fonctionnement 3	11 à 33 V c.c.
Consommation du voyant	
• Mode de fonctionnement 1	3 mA
• Mode de fonctionnement 2	11 à 14 mA
• Mode de fonctionnement 3	3 mA
Section de fil admissible	0,6 à 1,0 mm
Dimensions	85 x 85 x 35 mm
Poids	65 g
Température de fonctionnement	0 à +65 °C
Taux d'humidité relative admissible	< 95 % (sans condensation)
Catégorie de protection suivant CEI 60529	IP 40

Informations de commande

FAA-420-RI-DIN Indicateur à distance

Pour les applications où le détecteur automatique n'est pas visible, ou s'il est monté dans un faux plafond ou un faux-plancher.

Cette version est conforme à la norme DIN 14623.

Numéro de commande **FAA-420-RI-DIN**

Représenté par :

France:

Bosch Security Systems France SAS
Atlantic 361, Avenue du Général de Gaulle
CLAMART, 92147
Phone: 0 825 078 476
Fax: +33 1 4128 8191
fr.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.fr

Belgium:

Robert Bosch NV/SA
Dpt. Security Systems
Rue Henri Genessestraat 1
1070 Brussel
Tel: +32 56 20 0240
Fax: +32 56 20 2675
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be

Canada:

Bosch Security Systems
6955 Creditview Road
Mississauga, Ontario L5N 1R, Canada
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us