

FAA-420-RI-DIN Indicateur distant pour application DIN

www.boschsecurity.com



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 homologations

Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Europe	CPR	0786-CPR-21481 FAA-420-RI-DIN/FAA-420-RI-ROW
Pologne	ITB	020-UWB-2643/W FAA-420-RI-DIN/FAA-420-RI-ROW
Allemagne	VdS	G 215079 FAA-420-RI-DIN
Europe	CE	FAA-420-RI-DIN/-ROW

Remarques sur l'installation/la configuration

- Vous pouvez connecter un seul détecteur par indicateur distant. Toutefois, il est possible d'indiquer une alarme de plusieurs détecteurs sur un bus LSN en configurant la centrale à l'aide du logiciel de programmation à distance FSP-5000-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.

Composants

Quantité	Composant
1	Indicateur distant

Caractéristiques techniques

Tension de fonctionnement	
• Mode de fonctionnement 1	dépend du courant
• Mode de fonctionnement 2	8,5 à 33 Vcc
• Mode de fonctionnement 3	11 à 33 Vcc
Courant pour l'affichage	
• Mode de fonctionnement 1	3 à 30 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)
Indice de protection (IEC 60529)	IP40

Informations de commande

FAA-420-RI-DIN Indicateur distant pour application DIN

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 :

Europe, Middle East, Africa:
 Bosch Security Systems B.V.
 P.O. Box 80002
 5600 JB Eindhoven, The Netherlands
 Phone: + 31 40 2577 284
 emea.securitysystems@bosch.com
 emea.boschsecurity.com

Germany:
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH
 Robert-Bosch-Ring 5
 85630 Grasbrunn
 Germany
 www.boschsecurity.com