

FMC-420RW Avertisseurs d'Incendie à Effet Simple LSN améliorés

www.boschsecurity.com

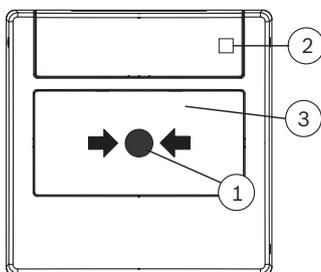


- ▶ Déclenchement de l'alarme par simple pression sur le repère noir ou par bris de la vitre
- ▶ Protection contre les blessures grâce à la vitre en verre feuilleté
- ▶ Voyant LED pour alarme déclenchée ou évaluation d'inspection
- ▶ Identification de chaque avertisseur d'incendie
- ▶ Routines d'interrogation des avertisseurs d'incendie avec évaluation et transmission multiple

Les déclencheurs d'alarme incendie simple effet FMC-420RW permettent un déclenchement manuel et peuvent être utilisés aussi bien dans la version LSN que dans la version LSN improved.

Fonctions

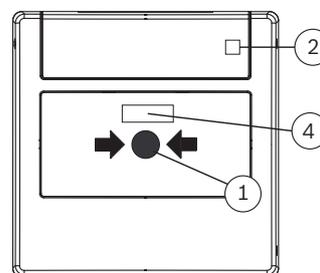
Avertisseurs d'Incendie à Effet Simple avec vitre :



appuyer sur le repère noir (1) pour briser la vitre (3), ce qui déclenche l'alarme et fait clignoter le voyant DEL (2).

Les Avertisseurs d'Incendie à Effet Simple peuvent être réinitialisés à l'aide de la Clé de Test et en remplaçant la vitre (3). Le voyant DEL (2) s'éteint.

Avertisseurs d'Incendie à Effet Simple réinitialisables :



appuyer sur le repère noir (1) pour déclencher l'alarme. L'état de l'alarme est affiché par le changement de couleur de la fenêtre (4) et le voyant DEL clignotant (2).

Les Avertisseurs d'Incendie à Effet Simple peuvent être réinitialisés à l'aide de la Clé de Test. Le voyant DEL (2) s'éteint.

Identification de chaque avertisseur d'incendie

La centrale incendie ne permet pas de réinitialiser les Avertisseurs d'Incendie à Effet Simple avec vitre ou les Avertisseurs d'Incendie à Effet Simple réinitialisables.

L'identification de chaque avertisseur d'incendie avec affichage de l'adresse de l'avertisseur sur la centrale incendie permet de localiser rapidement l'avertisseur déclenché.

Certifications et homologations

Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Allemagne	VdS	G 207087 FMC-420RW
	VdS	G210017 FMC-420-RW-HSGRD/-HSRRD
Europe	CE	FMC-420RW-GSGBU/-GSRBU/-GSGYE/-GSRYE
	CE	FMC-420RW-GSGRD/-GSRRD/-GFGRD/-GFRRD
	CE	FMC-420RW-HSGRD/-HSRRD
	CPD	0786-CPD-20333 FMC-420RW
	CPD	0786-CPD-20942 FMC-420RW-HSGRD
	CPD	0786-CPD-20943 FMC-420RW-HSRRD
Ukraine	MOE	UA1.016.0091994-09 FMC-420RW

Remarques sur l'installation/la configuration

- Les Déclencheurs Manuel d'Alarme Incendie doivent être montés de manière visible le long des voies d'évacuation et de secours (par ex. sorties, couloirs, cages d'escaliers) et aisément accessibles.
- Il convient de prévoir une hauteur d'installation de 1 400 mm ±200 mm, mesurée entre le centre du Déclencheur Manuel d'Alarme Incendie et le sol.
- Les Déclencheurs Manuel d'Alarme Incendie doivent être suffisamment éclairés par la lumière du jour ou une autre source lumineuse (y compris l'éclairage de secours éventuel).
- Le nombre maximal d'éléments LSN pouvant être connectés dépend de la consommation électrique de la ligne de données LSN. Les valeurs limites figurent dans la fiche technique accompagnant la centrale incendie utilisée.
- Il convient également de prendre en considération les normes, directives et recommandations de planification concernant l'emplacement de l'installation, etc.
- Les réglementations des services d'incendie locaux doivent être respectées.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement	15 Vcc à 33 Vcc
Consommation	0,4 mA

Composants mécaniques

Dimensions (H x l x P)	
• FMC-420RW-GFGRD, FMC-420RW-GFRRD	107 mm x 107 mm x 38,5 mm
• FMC-420RW-GSGRD, FMC-420RW-GSGBU, FMC-420RW-GSGYE	87 mm x 87 mm x 56 mm
• FMC-420RW-GSRRD, FMC-420RW-GSRBU, FMC-420RW-GSRYE	87 mm x 87 mm x 56 mm
• FMC-420RW-HSGRD, FMC-420RW-HSRRD	108 mm x 108 mm x 66 mm
Matière du boîtier	Plastique, ASA
Couleurs	
• Rouge	RAL 3001
• Bleu	RAL 5005
• Jaune	RAL 1003
• Rouge/blanc	RAL 3001/RAL 9003

Conditions ambiantes

Catégorie de protection suivant EN 60529	IP 54
Catégorie de protection suivant EN 60529 pour FMC-420RW-HSGRD FMC-420RW-HSRRD	IP 67
Température de fonctionnement admissible	-25 à +70 °C
Humidité rel. admissible	< 96 %

Informations de commande

FMC-420RW-GSGRD Décl man alarme inc vitre mont surf rge

déclencheur manuel d'alarme incendie adressable analogique avec vitre pour un usage intérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), en surface, rouge

Numéro de commande **FMC-420RW-GSGRD**

FMC-420RW-GSRRD Décl man alarme inc réinit mont surf rge

déclencheur manuel d'alarme incendie adressable analogique réinitialisable pour un usage intérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), en surface, rouge

Numéro de commande **FMC-420RW-GSRRD**

FMC-420RW-GFGRD Montage discret décl man alarme inc, rge

déclencheur manuel d'alarme incendie adressable analogique avec vitre pour un usage intérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), encastré, rouge. De plus, vous devez commander la pièce FMC-BEZEL.

Numéro de commande **FMC-420RW-GFGRD**

FMC-420RW-GFRRD Décl man alarme inc réinit mont enc rge

déclencheur manuel d'alarme incendie adressable analogique réinitialisable pour un usage intérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), encastré, rouge. De plus, vous devez commander la pièce FMC-BEZEL.

Numéro de commande **FMC-420RW-GFRRD**

FMC-420RW-GSGYE Déclench man alarme incend, vitre, jaune

déclencheur manuel d'alarme incendie adressable analogique avec vitre pour un usage intérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), en surface, jaune

Numéro de commande **FMC-420RW-GSGYE**

FMC-420RW-GSRYE Déclench man alarm incend réinit jaune

déclencheur manuel d'alarme incendie adressable analogique réinitialisable pour un usage intérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), en surface, jaune

Numéro de commande **FMC-420RW-GSRYE**

FMC-420RW-GSGBU Déclench man alarme incend, bris, bleu

déclencheur manuel d'alarme incendie adressable analogique avec vitre pour un usage intérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), en surface, bleu

Numéro de commande **FMC-420RW-GSGBU**

FMC-420RW-GSRBU Déclench man alarm incend réinit. bleu

déclencheur manuel d'alarme incendie adressable analogique réinitialisable pour un usage intérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), en surface, bleu

Numéro de commande **FMC-420RW-GSRBU**

FMC-420RW-HSGRD Déclench man alarme incend ext vitre rge

déclencheur manuel d'alarme incendie adressable analogique avec vitre pour un usage extérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), en surface, rouge/blanc

Numéro de commande **FMC-420RW-HSGRD**

FMC-420RW-HSRRD Déclench man alarm incend ext réinit rge

déclencheur manuel d'alarme incendie adressable analogique réinitialisable pour un usage extérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), en surface, rouge/blanc

Numéro de commande **FMC-420RW-HSRRD**

Accessoires

FMC-BEZEL-RD Encadrem. déclench man alarme incend rge

Cadre pour la version encastrée des avertisseurs d'incendie RW.

1 unité = 4 encadrements

Numéro de commande **FMC-BEZEL-RD**

FMC-BEZEL-WH Encadrem. déclench man alarme incend blc

Cadre pour la version encastrée des avertisseurs d'incendie RW.

1 unité = 4 encadrements

Numéro de commande **FMC-BEZEL-WH**

FMC-SEAL-RW Joint déclench. man. alarme incend.

Joint pour clapet à charnière transparent

1 unité = 100 joints

Numéro de commande **FMC-SEAL-RW**

FMC-SPACER-RWRD Entretoise, rouge

Pour la version encastrée des avertisseurs d'incendie RW. Permet d'augmenter l'espace de stockage pour les câbles.

1 unité = 5 entretoises

Numéro de commande **FMC-SPACER-RWRD**

FMC-SPGL-RW Vitre de rechange

Vitres de rechange pour tous les déclencheurs d'alarme incendie RW.

1 unité = 5 vitres de rechange

Numéro de commande **FMC-SPGL-RW**

FMC-SIGN-RW Écriteau, hors service

Utilisé en lieu et place de la vitre, lorsqu'un avertisseur d'incendie n'est pas en service.

1 unité = 5 écriteaux

Numéro de commande **FMC-SIGN-RW**

FMC-KEY-RW Clé de test

La clé permet d'ouvrir, de contrôler et de réinitialiser les Déclencheurs Manuels d'Alarme Incendie.

1 unité = 1 clé

Numéro de commande **FMC-KEY-RW**

FMC-FLAP-RW Clapet, transparent

Fournit une protection contre tout déclenchement inopiné ; avec joint.

1 unité = 5 clapets

Numéro de commande **FMC-FLAP-RW**

Avertisseurs d'incendie à effet simple LSN improved FMC-420RW

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