

# FMC-300RW Avertisseurs d'Incendie à Effet Simple

www.boschsecurity.com

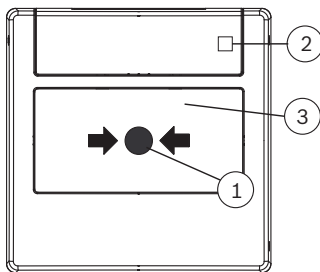


- ▶ Déclenchement de l'alarme par simple pression sur le repère noir ou par bris de la vitre
- ▶ Protection contre les blessures grâce à la vitre en verre feuilleté
- ▶ Voyant LED pour alarme déclenchée ou évaluation d'inspection

Les Avertisseurs d'Incendie à Effet Simple FMC-300RW sont utilisés pour le déclenchement manuel d'alarmes et dans la technologie conventionnelle.

## Fonctions

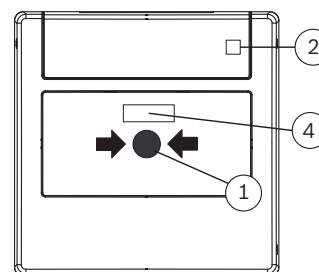
### Avertisseurs d'Incendie à Effet Simple avec vitre :



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 la fenêtre rouge (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.

## Certifications et homologations

Conforme à la norme EN 54-11:2001/A1:2005

Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Allemagne	VdS	G 207086 FMC-300RW
Europe	CE	FMC-300-RW-GSGRD / -GSRRD / -R1RD / -R2RD
	CE	FMC-300RW-GSGYE/BU, -GSRYE/BU
	CPD	0786-CPD-20332 FMC-300RW

### Remarques sur l'installation/la configuration

- Les déclencheurs manuels 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 1400 mm ± 200 mm, mesurée entre le milieu du déclencheur et le sol.
- Les déclencheurs manuels d'alarme incendie doivent être suffisamment éclairés par la lumière du jour ou une autre source lumineuse (y compris l'éclairage de secours éventuel).
- Au maximum un détecteur de test peut être utilisé pour les lignes principales avec les détecteurs automatiques. Le détecteur de test est connecté à l'extrémité de la ligne principale.
- Il convient également de prendre en considération d'autres normes, directives et recommandations de planification concernant l'emplacement de l'installation, etc.
- Les réglementations des services incendie locaux doivent être respectées.

### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement	20 Vcc (8,5 Vcc à 30 Vcc)
Consommation	spécifiée par le système de sécurité respectif
Résistance d'alarme	820 Ω +/- 10 % (8,5 Vcc à 30 Vcc)

#### Composants mécaniques

Dimensions (H x l x P)	87 mm x 87 mm x 56 mm x 3,4" x 2,2")
Matière du boîtier	Plastique, ASA
Couleurs	
• Rouge	RAL 3001
• Bleu	RAL 5005
• Jaune	RAL 1003

### Conditions ambiantes

Catégorie de protection suivant EN 60529	IP 54
Température de fonctionnement admissible	-25 à +70 °C

### Informations de commande

#### FMC-300RW-GSGBU Déclench man alarme incend, bris, bleu

déclencheur manuel d'alarme incendie conventionnel avec vitre pour un usage intérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), en surface, bleu  
Numéro de commande **FMC-300RW-GSGBU**

#### FMC-300RW-GSRBU Déclench man alarm incend réinit bleu

déclencheur manuel d'alarme incendie conventionnel réinitialisable pour un usage intérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), en surface, bleu  
Numéro de commande **FMC-300RW-GSRBU**

#### FMC-300RW-GSGRD Décl man alarme inc vitre mont surf rge

déclencheur manuel d'alarme incendie conventionnel avec vitre pour un usage intérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), en surface, rouge  
Numéro de commande **FMC-300RW-GSGRD**

#### FMC-300RW-GSRRD Décl man alarme inc réinit mont surf rge

déclencheur manuel d'alarme incendie conventionnel réinitialisable pour un usage intérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), en surface, rouge  
Numéro de commande **FMC-300RW-GSRRD**

#### FMC-300RW-GSGYE Déclench man alarme incend, vitre, jaune

déclencheur manuel d'alarme incendie conventionnel avec vitre pour un usage intérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), en surface, jaune  
Numéro de commande **FMC-300RW-GSGYE**

#### FMC-300RW-GSRYE Déclench man alarm incend réinit jaune

déclencheur manuel d'alarme incendie conventionnel réinitialisable pour un usage intérieur, déclenchement d'alarme direct (type A), en surface, jaune  
Numéro de commande **FMC-300RW-GSRYE**

---

**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**

---

## FMC-300RW Déclencheurs d'alarme incendie simple effet

	<b>FMC-300RW-GSGBU Déclench man alarme incend, bris, bleu</b>	<b>FMC-300RW-GSRBU Déclench man alarm incend réinit bleu</b>	<b>FMC-300RW-GSGRD Décl man alarme inc vitre mont surf rge</b>
			
Conception	avec vitre	réinitialisable	avec vitre
Utilisation	intérieur	intérieur	intérieur
Montage	montage en surface	montage en surface	montage en surface
Tension de fonctionnement	8,5 Vcc . . . 30 Vcc	8,5 Vcc . . . 30 Vcc	8,5 Vcc . . . 30 Vcc
Consommation de courant	spécifiée par le système de sécurité respectif	spécifiée par le système de sécurité respectif	spécifiée par le système de sécurité respectif
Classe de protection	IP 54	IP 54	IP 54
Température de fonctionnement admissible	-25 °C . . . +70 °C	-25 °C . . . +70 °C	-25 °C . . . +70 °C
Couleur	Bleu, RAL 5005	Bleu, RAL 5005	Rouge, RAL 3001

	<b>FMC-300RW-GSRRD Décl man alarme inc réinit mont surf rge</b>	<b>FMC-300RW-GSGYE Déclench man alarme incend, vitre, jaune</b>	<b>FMC-300RW-GSRYE Déclench man alarm incend réinit jaune</b>
			
Conception	réinitialisable	avec vitre	réinitialisable
Utilisation	intérieur	intérieur	intérieur
Montage	montage en surface	montage en surface	montage en surface
Tension de fonctionnement	8,5 Vcc . . . 30 Vcc	8,5 Vcc . . . 30 Vcc	8,5 Vcc . . . 30 Vcc
Consommation de courant	spécifiée par le système de sécurité respectif	spécifiée par le système de sécurité respectif	spécifiée par le système de sécurité respectif
Classe de protection	IP 54	IP 54	IP 54
Température de fonctionnement admissible	-25 °C . . . +70 °C	-25 °C . . . +70 °C	-25 °C . . . +70 °C
Couleur	Rouge, RAL 3001	Jaune, RAL 1003	Jaune, RAL 1003

## 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