

# SIEMENS



## Sinteso™, détection et mise en sécurité incendie Déclencheurs manuels adressables FDM225 et FDM226

[www.siemens.fr/buildingtechnologies](http://www.siemens.fr/buildingtechnologies)



0333  
0832



SYSTÈME DE  
SÉCURITÉ INCENDIE (SSI)  
[www.marque-nf.com](http://www.marque-nf.com)

- Déclenchement manuel d'une alarme en cas d'incendie
- Déclenchement direct de l'alarme en brisant la vitre (modèles RG) ou déclenchement direct de l'alarme en appuyant sur la membrane déformable (modèles RP)
- Disponibles en version étanche IP67 (FDM226)
- Adressage individuel, communication via le bus FDnet
- Traitement écologique
- Matériaux recyclables
- Electronique protégée
- Indicateur d'action (LED) intégré
- Isolateur de ligne intégré
- Installation à deux fils

## Modèles

- Déclencheurs manuels FDM225, pour usage intérieur

	Montage saillant	Montage encastré
Vitre à briser	FDM225-RG-PC	FDM225-RG
Membrane déformable	FDM225-RP-PC	FDM225-RP

- Déclencheurs manuels FDM226, étanches pour application en extérieur

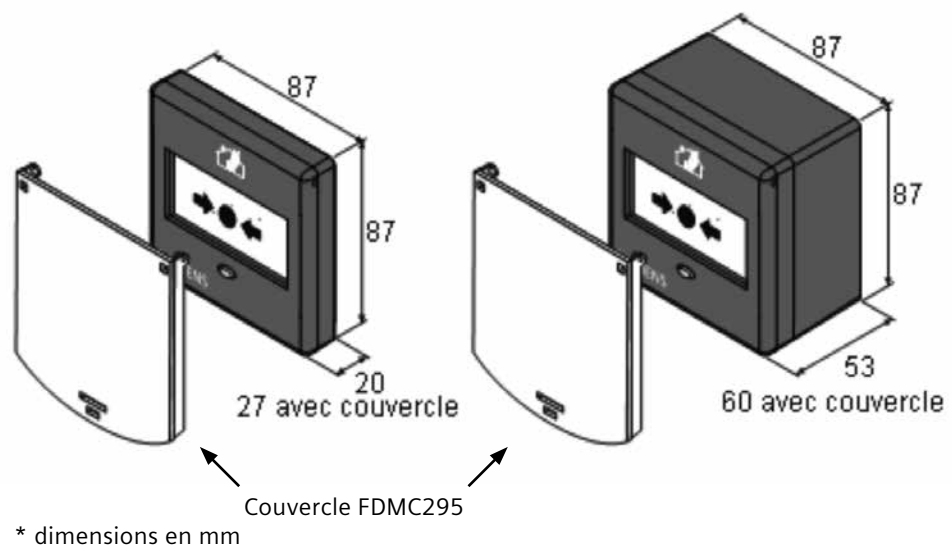
	Montage saillant
Vitre à briser	FDM226-RG
Membrane déformable	FDM226-RP

Nota :

- les vitres sont dotées du libellé français normatif : « Alarme Incendie / Brisez la glace en cas de nécessité »,
- les membranes déformables sont dotées du libellé français normatif : « Alarme Incendie / Appuyez ici en cas de nécessité ».

## Installation

- Les déclencheurs manuels doivent être à une hauteur d'environ 1,3 mètre, à des emplacements visibles et accessibles dans le sens de l'évacuation
- Pour les montages saillants, l'embase est fournie
- Pour protéger le déclencheur des chocs involontaires, un couvercle FDMC295 peut être utilisé en option



## Caractéristiques techniques

	FDM225		FDM226	
	FDM225-RG	FDM225-RP	FDM226-RG (F)	FDM226-RP (F)
Unité déclencheur	vitre	membrane	vitre	membrane
Protocole de communication	FDnet		FDnet	
Tension d'exploitation	12... 33 VDC		12... 33 VDC	
Courant d'exploitation (repos)	180 µA		180 µA	
Température d'exploitation	-25°C à + 70°C		-25°C à + 70°C	
Température de stockage	-30°C à + 75°C		-30°C à + 75°C	
Humidité à T ≤ 34 °C à T ≥ 34 °C	≤ 100 % rel. ≤ 35 g/m3		≤ 100 % rel. ≤ 35 g/m3	
Bornier	0,28... 1,5 mm <sup>2</sup>		0,28... 1,5 mm <sup>2</sup>	
Couleur	rouge (RAL3000)		rouge (RAL3000)	
Catégorie protection	IP44 IK06		IP67 IK06	
Certification CE RPC	0832-CPR-F1082 SIEMENS SCHWEIZ AG CH – 6301 ZUG 301 ZUG		0333-CPR-075392 / 0333-CPR-075391 SIEMENS FRANCE ZI, 617 RUE FOURNY - 78530 BUC	
Déclaration des performances (DoP)	0832-CPR-F1082		0333-CPD-075392	0333-CPD-075391
Conformité à l'annexe ZA des normes :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EN 54-11 : 2001 + A1 : 2005</li> <li>• EN 54-17 : 2005</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• EN 54-11 : 2001 + A1 : 2005</li> <li>• EN 54-17 : 2005</li> </ul>	
Numéro d'identification	DM 010 Bx	DM 010 Ax	DM 033 Bx	DM 033 Ax
Année d'obtention du CE	08	08	11	11
N° de notice technique	FNTf 403		FNTf 403	

**Siemens SAS**

Division Building Technologies

Direction Solution &amp; Service Portfolio

ZI, 617 rue Fourny - BP 20 - 78531 Buc Cedex

Tél. : +33 (0)1 85 57 01 00

Fax : +33 (0)1 39 56 42 08

**[www.siemens.fr/buildingtechnologies](http://www.siemens.fr/buildingtechnologies)**

Les informations fournies dans ce document contiennent une description générale de fonctions techniques qui ne sont pas systématiquement disponibles dans des cas individuels. Par conséquent, les caractéristiques requises doivent être déterminées au cas par cas lors de la conclusion du contrat.

Document non contractuel, sous réserve de modifications. Imprimé en France.

© SIEMENS SAS - 05-2016 - SBDP5200304 - Ind F