



SÉCURITÉ INCENDIE

# Déclencheurs manuels adressables

FDM225, FDM226

SIEMENS

# Déclencheurs manuels adressables pour systèmes de détection d'incendie Sinteso FC20

- 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 sur le circuit de détection FDnet
- Traitement écologique
- Matériaux recyclables
- Electronique protégée
- Indicateur d'action (LED) intégré
- Isolateur de ligne intégré
- Installation à deux fils



Certifié NF - SSI



## Modèles déclencheurs manuels FDM225, pour usage intérieur

		Montage saillant	Montage encastré
<b>Vitre à briser</b>		FDM225-RG(F)-PC	FDM225-RG(F)
<b>Membrane déformable</b>		FDM225-RP(F)-PC	FDM225-RP(F)

## Modèles déclencheurs manuels FDM226, étanches pour application en extérieur

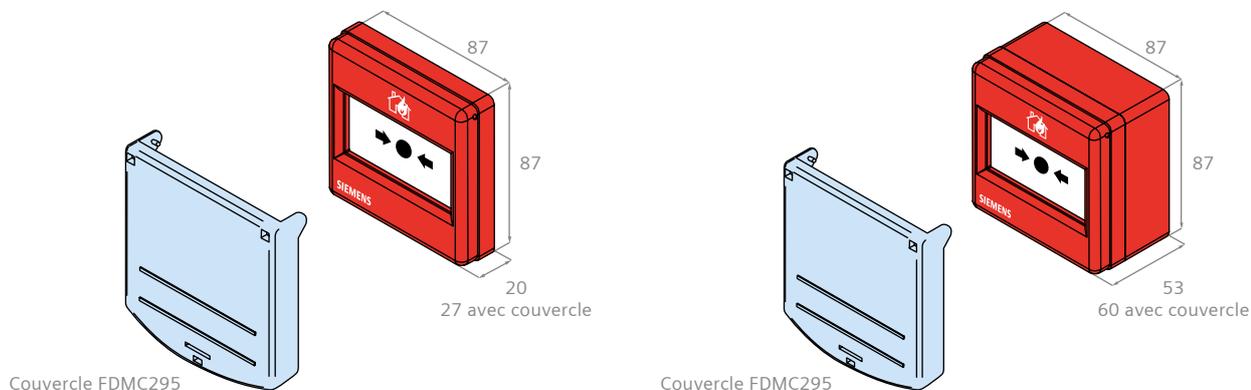
		Montage saillant
<b>Vitre à briser</b>		FDM226-RG(F)
<b>Membrane déformable</b>		FDM226-RP(F)

### 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 installés 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.



## Données techniques

	FDM225		FDM226	
	FDM225-RG(F)	FDM225-RP(F)	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 $\mu$ A		180 $\mu$ A	
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 $T \leq 34$ °C à $T \geq 34$ °C	$\leq 100$ % rel. $\leq 35$ g/m <sup>3</sup>		$\leq 100$ % rel. $\leq 35$ g/m <sup>3</sup>	
Bornier	0,28... 1,5 mm <sup>2</sup>		0,28... 1,5 mm <sup>2</sup>	
Catégorie protection	IP44 IK06		IP67 IK06	
Conformité aux 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

Smart Infrastructure connecte intelligemment des systèmes d'énergie, des bâtiments et des métiers pour qu'ils s'adaptent à notre façon de vivre et de travailler, et évoluent avec elle.

Nous collaborons avec des clients et partenaires pour créer un écosystème qui répond intuitivement aux besoins des personnes et aide les clients à mieux utiliser les ressources.

Nous contribuons ainsi à faire prospérer nos clients, progresser la collectivité et accompagner le développement durable.

**Creating environments that care.**  
**[siemens.fr/smart-infrastructure](https://www.siemens.fr/smart-infrastructure)**



## **Publié par Siemens SAS**

Smart Infrastructure  
15-17 avenue Morane-Saulnier  
78140 Vélizy-Villacoublay, France  
Tél. : +33 (0)1 85 57 01 00

**[siemens.fr/smart-infrastructure](https://www.siemens.fr/smart-infrastructure)**

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.