

Système de détection incendie conventionnel



Déclencheurs manuels conventionnels Série EUROPA 2000

Application

Les Déclencheurs Manuels conventionnels de la série Europa 2000 permettent, après une action manuelle, de transmettre une information d'alarme feu à un équipement de contrôle et de signalisation incendie, un C.M.S.I., un D.A.D., un B.A.A.S., ou de commander une fonction telle que : évacuation générale, déverrouillage des issues de secours, extinction automatique.

Fonctionnement

- L'utilisateur agit :
 - soit sur une vitre précassée,
 - soit sur une membrane déformable,
 - soit sur un bouton poussoir, qui actionne un contact électrique.
- Il est possible de procéder à des essais sans casser la vitre au moyen d'une clé test qui sert également à réarmer le déclencheur manuel.

- Sur certains modèles une LED rouge signale l'état d'alarme du Déclencheur Manuel.

Montage et raccordement

- Ces Déclencheurs Manuels sont prévus pour un montage en saillie ou encastré.
- La conception de ces Déclencheurs Manuels permet leur implantation dans des environnements difficiles (corrosion, humidité, etc).

Choix de l'emplacement

- Ces Déclencheurs Manuels sont à installer dans les circulations :
 - à 1,30 mètres,
 - au rez-de-chaussée, à proximité des sorties,
 - à chaque niveau à proximité des escaliers.









- Installation à éviter dans les espaces cachés :
 - derrière les battants de porte, extincteurs, piliers, décrochements des parois.

Caractéristiques

- Boîtier robuste en matière thermoplastique.
- Indice de protection : IP24D ou IP55.
- Même boîtier pour l'encastrement.
- Contrôle de fonctionnement par clé test, avec accès en bas à gauche.
- Nombreux accessoires en option :
 - Vitre précassée,
 - Membrane plastique déformable,
 - Collier de plombage,
 - Clé test,
 - Volet de protection.

Conforme à la norme NF S 61-936 § 5.2 et EN 54-11.

Caractéristiques techniques

Déclencheur manuel	DM 2000	DM 2001	DM 2002	DM 2003	DM 2004	DM 2005	DM 2006	DM 2007
	Standard avec vitre	Standard avec membrane	Avec indicateur d'action et vitre	Avec indicateur d'action et membrane	Etanche avec IA et membrane	Commande évacuation générale	Commande extinction automatique	Commande déverrouillage issues de secours
								
Référence	80129	80130	80131	80132	80133	80134	80135	80137
Couleur	rouge	rouge	rouge	rouge	rouge	rouge	jaune	verte
Encombrement (mm)	87x87x51.5	87x87x51.5	87x87x51.5	87x87x51.5	120x122x80	92x103x51.5	92x103x51.5	87x87x51.5
Matière	Mélange de polycarbonate et d'ABS							
Équipement d'origine	vitre précassée	membrane	vitre précassée	membrane	membrane	bouton poussoir à impulsion	membrane	membrane
Accessoires fournis	1 clé test 2 vis	1 clé test 2 vis	1 clé test 2 vis	1 clé test 2 vis	1 clé test 1 clé allen 1 domino 1 presse étoupe	3 languettes de plombage 2 vis	1 clé test 2 vis 2 languettes de plombage	1 clé test 2 vis
Accessoires optionnels	Membrane Volet de protection	Vitre précassée Volet de protection	Membrane Volet de protection	Vitre précassée Volet de protection	Vitre précassée Volet de protection	-	Vitre précassée	Vitre précassée Volet de protection
Indicateur d'action	non	non	oui	oui	oui	non	non	non
Pouvoir de coupure • 230 VAC • 50 Vcc charge résistive et selfique	3 A 3 A	3 A 3 A	30mA sous 30 Vcc max.	30 mA sous 30 Vcc max.	30 mA sous 30 Vcc max.	0,5 A 1 A	3 A 3 A	3 A 3 A
Température d'utilisation	-30°C à +70°C	-30°C à +70°C	-30°C à +70°C	-30°C à +70°C	-30°C à +70°C	-30°C à +70°C	-30°C à +70°C	-30°C à +70°C
Température de stockage	-40°C à 85°C	-40°C à 85°C	-40°C à 85°C	-40°C à 85°C	-40°C à 85°C	-40°C à 85°C	-40°C à 85°C	-40°C à 85°C
Indice de protection	IP 24D	IP 24D	IP 24D	IP 24D	IP 55	IP 24D	IP 24D	IP 24D

Accessoires

Références

Lot de 5 vitres précassées "alarme incendie" DMV 2000
 Lot de 5 membranes plastiques "alarme incendie" DMM 2000
 Lot de 5 languettes de plombage DML 2000
 Lot de 10 clés test DMC 2000
 Lot de 5 volets de protection DMP 2000

réf. 80139
 réf. 80140
 réf. 80141
 réf. 80142
 réf. 80143

ESSER

Novar - Parc de Chesnes - 8, Place de l'Europe - 38074 Saint-Quentin Fallavier Cedex		Téléphone	+33 (0)4 74 99 11 99
E-mail	contactez-nous@novar.com	Hot line	0 825 018 825
		Fax	+33 (0)4 74 94 79 82
Site Web	www.novar.fr		
	Siège social Novar France S.A.S. 9, avenue du Marais, Immeuble Sophocle - 95815 Argenteuil Cedex - RCS Pontoise : 622 028 363		