

# Détecteur autonome déclencheur

## DAD secours



fonction	Le Déclencheur Autonome Déclencheur secours permet d'assurer la mise en sécurité d'un même local ou d'un même volume grâce à la commande directe à sécurité positive d'organes asservis (3 au maximum). Cette commande peut être lancée par l'intermédiaire d'une détection automatique, accompagné ou non d'un boîtiers de commande manuelle. Exemple d'organes asservis : porte coupe-feu (simple ou double battant), organe de désenfumage, clapets ou volets dans une gaine de conditionnement d'air, porte d'issue de secours, etc.
référence	<b>CCT57055</b>
boîtier	blanc RAL9010
dimension (H x L x P)	185 x 300 x 75 mm
installation	en saillie (3 points de fixation)
poids	2,6 kg
indice de protection	IP 33 - IK 03
alimentation principale	230 V AC (+ 10 % - 15 %) 50 Hz câble 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , longueur maxi : 100 m
secondaire	2 batteries 12 V CC / 1,2 Ah
protection par fusible	F1 = 250 mA L 250 V (secteur), F2 = 250 mA L 250 V (sortie DAS), F3 = 250 mA L 250 V (batteries)
autonomie	4 h en veille
tension de fonctionnement	20 à 28 V DC
température d'utilisation	-10 à +50 °C
composition de la référence	1 DAD secours avec ses 2 batteries + manuel d'installation
entrées et sorties	<b>1 entrée boîtiers de commande manuelle :</b> 2 boîtiers de commande manuelle maxi <b>1 entrée détecteurs automatiques :</b> 2 détecteurs de même technologie (optique ou ionique) maxi courant de coupure : 3 A, pouvoir de coupure : 30 VA <b>1 entrée boucle de réarmement externe</b> <b>1 relais répétition de commande :</b> 1 RTC, 150 V CC ou V CA maxi, 2 A (pouvoir maxi de coupure : 60 W) <b>1 sortie organes asservis :</b> 3 organes au maximum avec une puissance totale maxi de 4 W
conforme à la norme	NFS 61961
raccordement organes asservis	nombre : 1 à 3 utilisant une puissance totale maxi de 4 W câble : 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> , type FR-NO5-VV-U longueur maxi : 400 m
boîtiers de commande manuelle	nombre : 0, 1 ou 2 câble : 1 paire 9/10 <sup>e</sup> , type SYT1 longueur maxi : 300 m
détecteurs automatiques	nombre : 1 ou 2 de même technologie câble : 1 paire 9/10 <sup>e</sup> , type SYT1 longueur maxi : 300 m
pièce de rechange	
batterie 12 VCC - 1,2 Ah	<b>CCT57267</b>

## Boîtiers de commande manuelle standard étanche



	BCM	BCME
référence	<b>CCT57301 (1)</b>	<b>CCT57303 (1)</b>
interface	équipé d'une membrane plastique déformable (peut être remplacé par une vitre précassée voir § "Accessoires" ci-dessous)	
dimensions (H x L x P)	87 x 87 x 42 mm	93 x 98 x 66 mm
couleur	rouge	rouge
Indice de protection	IP 24D	IP 67
protection	Peut être équipé d'un volet de protection (voir § "Accessoires" ci-dessous)	
potentiel CRT (30 V CC charge résistive et selfique)	2 A	2 A
pose	en saillie ou encastré	en saillie
installation	Emplacement (MS65) : dans les circulation à chaque niveau, à proximité immédiate de chaque escalier, au rez-de-chaussée à proximité des sortie, sur les circuits d'évacuation tous les 20 m environ mise en œuvre : 1,3 m de hauteur, non dissimulé par un vantail de porte lorsque que celui-ci est maintenu ouvert	
accessoire livré	clé de réarmement et/ou test	
accessoires		
vitres précassées (lot de 5)	<b>57309</b>	
colliers de plombage (lot de 25)	<b>57311</b>	
volet de protection et collier de plombage (l'unité)	<b>CCT57308</b>	
clés de réarmement (lot de 5)	<b>57314</b>	

(1) Commercialisation courant 1<sup>er</sup> semestre 2011

## Clés de réarmement à distance



référence	<b>ALB45031</b>
installation	format 45x45 pour clipsage en goulotte OptiLine ou installation en boîte d'encastrement avec support de fixation réf. ALB45601 et plaque de finition blanche réf. ALB45650

## Détecteur de fumée optique



référence	<b>CCT57056</b>
couverture moyenne	60 à 120 m <sup>2</sup> selon hauteur d'implantation
hauteur d'installation	12 m maximum
voyant bicolore	rouge (alarme) / jaune (dérangeant)
température de fonctionnement	-10 à +50 °C
accessoire à prévoir	livré sans socle
dimensions (H x Ø)	42 x 100 mm
conformité	NF EN 54
accessoires	
socle standard pour la fixation et le raccordement	<b>CCT57057</b>