



UTEX Com

SYSTEME DE DETECTION ET PROTECTION INCENDIE

Manuel de programmation



PH384411-1

PAGE LAISSEE BLANCHE INTENTIONNELLEMENT

SOMMAIRE

GENERALITE SUR LA PROGRAMMATION	4
Généralités	4
Accès au menu de paramétrage	4
Principes de programmation	4
Architecture des menus.....	4
PARAMETRAGES GENERAUX.....	8
[Arrêt sign sonores]	8
[Niveau accès test].....	8
[Signal sonore test].....	8
[Nombre de zones Ex].....	8
[Carte LON]	8
[Vitesse imprimante].....	8
[Sens impression].....	8
PARAMETRAGES CONFIGURATION DETECTION (PAR ZONE D'EXTINCTION)	9
[Nb zones cd ext].....	9
[Zone x:Auto réarm].....	9
[Zone x:Pré-alarme].....	9
PARAMETRAGES CONFIGURATION EXTINCTION (PAR ZONE D'EXTINCTION)	9
[Carte extension]	9
[Carte aff déportée]	9
[Zone Ex appelée]	9
[Mode confirmation].....	10
[Cd Ext / der évac].....	10
[Cd Ext / der agen]	10
[Tempo avant cd ext].....	11
[Délai avant réarm].....	11
[Arrêt auto évac]	11
[Type installation]	11
[Manuel seul autor]	11
[Durée cde vanne 1]	11
[Durée cde vanne 2].....	11
[Délai entre vannes]	11
[Neutr=manuel seul]	12
[Cd Ext / der obtu]	12
[Entrée config. 1]	12
[E/S configurable 2]	12
[T cde obturation]	12
[Mode arrêt/abandon]	12
[Alim externe].....	12
PARAMETRAGES CONFIGURATION RELAIS (PAR ZONE D'EXTINCTION).....	13
AUTRES PARAMETRAGES	14
[Langue].....	14
[Contraste].....	14
CONFIGURATION USINE	15

GENERALITE SUR LA PROGRAMMATION

Généralités

Les différents paramètres configurables sont accessibles via les menus suivants :

- Configuration générale,
- Configuration des zones d'extinction,
- Autres paramétrages.

Lors de la programmation, la modification du paramétrage est effective dès que l'on a validé une opération par la



Sans opération pendant plus de 60 secondes, la centrale revient automatiquement au niveau d'accès 1.

Accès au menu de paramétrage

Passer au niveau d'accès 3 (Maintenance) ; Le voyant



NIVEAU 2/3

clignote.

Appuyer sur la touche



L'écran affiche :

>Archive événements
Archive extinction
Réglage date/heure
Config générale ▼

Le caractère « > » situé en début de texte signifie que la ligne est active.

Le caractère « ▲ ou ▼ » situé en fin de texte indique qu'il y a d'autres menus qui suivent ou qui précédent.

Principes de programmation

Le paramétrage s'effectue en utilisant les touches suivantes :

	Accès à la ligne précédente du menu déroulant Augmentation de la valeur affichée (la modification est directement prise en compte)
	Accès à la ligne suivante du menu déroulant diminution de la valeur affichée (la modification est directement prise en compte)
	Édition de l'élément du menu en cours Retour au menu précédent uniquement lors de l'édition
	Retour au menu précédent

Architecture des menus

					Voir
	Archive événements			Archivage des évènements	
	Archive extinction			Archivage des évènements liés à une commande d'extinction (par zone d'extinction)	
	Réglage date/heure			Réglage de la date et de l'heure	
	Config générale			Menu d'accès au paramétrage générale	
			Nom du tableau	Libellé de la centrale (<i>non paramétrable depuis l'IHM</i>)	
			Arrêt sign sonores	Paramétrage du niveau d'accès de la touche « Arrêt signaux sonores »	Page 8
			Niveau accès test	Paramétrage du niveau d'accès du test	Page 8
			Signal sonore test	Paramétrage du signal sonore en cas d'événement sur une zone de détection ou l'extinction en test	Page 8

			Nombre de zones Ex	Paramétrage du nombre de zone d'extinction	Page 8
			Carte LON	Paramétrage de la carte LON	Page 8
			Vitesse imprimante	Paramétrage de la vitesse de communication du port RS232 (imprimante et/ou du PC)	Page 8
			Sens impression	Paramétrage du sens d'impression	Page 8
MENU	Config générale				
	Config zones Ex			Menu d'accès au paramétrage des zones d'extinction	
	Numéro de la zone d'extinction			Paramétrage du numéro de la zone d'extinction	
			Config détection	Voir Architecture des sous-menus	Page 5
			Config extinction	Voir Architecture des sous-menus	Page 6
			Config relais	Voir Architecture des sous-menus	Page 7
			Fin Cde vannes 1/3	Commande envoyée	
			Fin Cde vannes 2	Commande envoyée	
MENU	Config zones Ex				
	Impression			Menu d'accès au paramétrage des données imprimées	
			Données site		
			Archive évènements		
			Archive extinction		
			Archive config		
			Archive maintenance		
MENU	Impression				
	Version logiciel			Liste des versions logiciels	
	Checksum logiciel			Checksum des logiciels	
	Archive config			Archivage de la configuration	
	Archive maintenance			Archivage de la maintenance	
	Langue			Paramétrage de la langue utilisée par l'afficheur	Page 14
	Contraste			Paramétrage du contraste de l'afficheur	Page 14

Architecture des sous-menus du menu « Config détection »

	Config détection			Menu d'accès au paramétrage de la détection	
			Nom zone DI 1	Libellé de la zone 1 (<i>non paramétrable depuis l'IHM</i>)	
			Nom zone DI 2	Libellé de la zone 2 (<i>non paramétrable depuis l'IHM</i>)	
			Nom zone DI 3	Libellé de la zone 3 (<i>non paramétrable depuis l'IHM</i>)	
			Nb zones cd ext	Paramétrage du nombre de zones commandant l'extinction	Page 9
			Zone 1 :Auto réarm	Paramétrage de l'auto réarmement de la zone 1	Page 9
			Zone 1 :Pré-alarme	Paramétrage de la pré-alarme de la zone 1	Page 9
			Zone 2 :Auto réarm	Paramétrage de l'auto réarmement de la zone 2	Page 9

Suite :

			Zone 2:Pré-alarme	Paramétrage de la pré-alarme de la zone 2	Page 9
			Zone 3: Auto réarm	Paramétrage de l'auto réarmement de la zone 3	Page 9
			Zone 3: Pré-alarme	Paramétrage de la pré-alarme de la zone 3	Page 9
MENU	Config extinction				

Architecture des sous-menus du menu « Config extinction »

	Config extinction			Menu d'accès au paramétrage de l'extinction	
			Nom de la zone	Libellé de la zone non paramétrable depuis l'IHM	
			Carte extension	Paramétrage de la présence d'une carte extension	Page 9
			Carte aff déportée	Paramétrage de la présence d'une carte affichage déportée	Page 9
			Zone Ex appelée	Paramétrage du chaînage de l'évacuation	Page 9
			Mode confirmation	Paramétrage du mode de confirmation de l'extinction	Page 10
			Cd Ext / der évac	Paramétrage de la commande automatique d'extinction en cas de défaut liaison sur les dispositifs d'alarme évacuation	Page 10
			Cd Ext / der agen	Paramétrage de la commande automatique d'extinction en cas de défaut de l'agent extincteur	Page 10
			Tempo avant cd ext	Paramétrage de durée de la temporisation avant la commande de l'extinction	Page 10
			Délai avant réarm	Paramétrage de durée de la temporisation avant la commande de réarmement	Page 10
			Arrêt auto évac	Paramétrage de l'arrêt automatique des dispositifs d'évacuation après 300s	Page 10
			Type installation	Paramétrage du type d'installation	Page 11
			Manuel seul autori	Paramétrage de l'autorisation du mode commande manuelle seul /mode manuel et automatique	Page 11
			Durée cde vanne 1	Paramétrage de la durée de commande de la vanne 1	Page 11
			Durée cde vanne 2	Paramétrage de la durée de commande de la vanne 2	Page 11
			Délai entre vannes	Paramétrage de la temporisation de la commande entre la vanne 1 et la vanne 2	Page 11
			Neutr=manuel seul	Paramétrage du passage en mode commande manuelle seule lors de la neutralisation	Page 11
			Cd Ex / der obtu	Paramétrage de la commande automatique d'extinction en cas de défaut de position des dispositifs d'obturation	Page 11
			Entrée configur. 1	Paramétrage de l'émission secondaire ou de la position de l'obturateur	Page 12
			E/S configurable 2	Paramétrage de l'émission contrôlée ou de la commande de l'obturateur	Page 12

Suite :

			T cde obturation	Paramétrage du moment où les dispositifs d'obturation sont commandés	Page 12
			Mode arrêt/abandon	Paramétrage de la fonction « arrêt d'urgence » ou « abandon »	Page 12
			Alim externe	Paramétrage de la présence d'une alimentation externe	Page 12
MENU	Config extinction				

Architecture des sous-menus du menu « Config relais »

	Config relais			Menu d'accès au choix du relais	
			Relais 1	Voir Architecture des sous-menus	Page 7
			Relais 2	Voir Architecture des sous-menus	Page 7
			Relais 3	Voir Architecture des sous-menus	Page 7
			Relais 4	Voir Architecture des sous-menus	Page 7
			Relais 5	Voir Architecture des sous-menus	Page 7
			Relais 6	Voir Architecture des sous-menus	Page 7
			Relais 7	Voir Architecture des sous-menus	Page 7
MENU	Config relais				

Architecture des sous-menus du menu « Relais 1 » [identique relais 2-7]

	Relais 1			Menu d'accès au paramétrage du relais	
			Non affecté		Page 13
			Feu/Cde manuelle	Paramétrage du relais sur Feu ZD 1 et/ou ZD 2 et/ou ZD 3 et/ou Commande manuelle	Page 13
			HS/Test		Page 13
			Alarme/Evacuation		Page 13
			Avant tempo		Page 13
			Après tempo		Page 13
			Emission		Page 13
			10s après émission		Page 13
			20s après émission		Page 13
			30s après émission		Page 13
			Réarmnt durée 3s		Page 13
			Réarmnt durée 30s		Page 13
			Réarmnt durée 300s		Page 13
MENU	Relais 1				



Menu accessible qu'en présence d'une carte extension.

PARAMETRAGES GENERAUX

[Arrêt sign sonores]

Niveau d'accès de la touche « Arrêt signaux sonores ».

Choix :	
>Niveaux 1, 2, 3	Arrêt signaux sonores accessible aux niveaux 1, 2 et 3
Niveaux 2, 3	Arrêt signaux sonores accessible aux niveaux 2 et 3

[Niveau accès test]

Niveau d'accès de la fonction TEST de l'extinction.

Choix :	
Niveaux 2, 3	TEST disponible au niveau d'accès 2 et 3
>Niveau 3	TEST disponible au niveau d'accès 3

[Signal sonore test]

Mode de fonctionnement du signal sonore en cas d'événement sur une zone de détection ou la zone d'extinction en TEST.

Choix :	
>Pas de signal	Aucun signal sonore n'est émis en cas d'événement sur une zone de détection en test ou sur la zone d'extinction en test
Impulsionnel	Un bip est émis en cas d'événement sur une zone de détection en test ou sur la zone d'extinction en test

[Nombre de zones Ex]

Nombre de zone d'extinction que gère la centrale.

Choix :	
[02] 1 à 10	De 1 à 10 zones d'extinction

[Carte LON]

Présence d'une carte LON.

Choix :	
OUI	La centrale est équipée d'une carte LON
>NON	La centrale n'est pas équipée d'une carte LON

[Vitesse imprimante]

Paramétrage de la vitesse de communication du port RS232 (imprimante et/ou du PC).

Choix :	
[9600] 1200 - 19200	1200, 2400, 4800, 9600 ou 19200 Bauds

[Sens impression]

Choix du sens de défilement du papier de l'imprimante.

Choix :	
>Vers le haut	Pour une imprimante dont le papier défile vers le haut
Vers le bas	Pour une imprimante dont le papier défile vers le bas

PARAMETRAGES CONFIGURATION DETECTION (PAR ZONE D'EXTINCTION)

[Nb zones cd ext]

Nombre de zones de détection commandant l'extinction.

Choix :

[2]	De 1 à 3 zones de détection
-----	-----------------------------

[Zone x:Auto réarm]



L'auto réarmement ne doit pas être appliquée sur une zone de détection sur laquelle est raccordée :
■ un détecteur thermique, ou
■ un déclencheur manuel.

Mise en œuvre de l'auto réarmement dans une zone.

Choix :

[0] 0, 1 ou 5 min	0 : pas d'auto réarmement 1 ou 5 minutes : durée pendant laquelle on effectue le comptage de deux alarmes dans la zone avant de signaler un feu dans cette zone
-------------------	--

[Zone x:Pré-alarme]

Signalisation ou pas de la période de comptage pendant l'auto réarmement.

Choix :

>NON	Aucune signalisation visuelle ou sonore ne signale que la durée d'auto réarmement est en cours
OUI	Clignotement du voyant FEU et d'un signal sonore de pré-alarme de la zone sollicitée pendant toute la durée de l'auto réarmement



Pour que la fonction pré-alarme soit disponible, la zone doit préalablement avoir été configurée en mode « auto réarmement ».

PARAMETRAGES CONFIGURATION EXTINCTION (PAR ZONE D'EXTINCTION)

[Carte extension]

Présence ou non d'une carte extension

Choix :

OUI	La zone est équipée d'une carte extension
>NON	La zone n'est pas équipée d'une carte extension

[Carte aff déportée]

Présence ou non d'une carte affichage déportée

Choix :

OUI	La zone est équipée d'une carte affichage déportée
>NON	La zone n'est pas équipée d'une carte affichage déportée

[Zone Ex appelée]

Mode qui permet de chaîner l'évacuation de la zone appelée en cas de commande d'évacuation dans la zone d'extinction.

Choix :

[00]	De 1 à 10
------	-----------

[Mode confirmation]

Définir le mode de confirmation.

Ce mode est lié au nombre de zones de détection configuré pour commander l'extinction.

Choix :		Nombre de zones de détection commandant l'extinction		
Mode	Le processus d'extinction est lancé ...	1	2	3
1 (*)	quand une zone est en feu	Feu dans ZD1	Feu dans ZD (1 ou 2)	Feu dans ZD (1 ou 2 ou 3)
[2]	quand 2 zones sont en feu		Feu dans ZD1 et ZD2	Feu dans ZD (1 et 2) ou ZD (1 et 3) ou ZD (2 et 3)
3	quand 3 zones sont en feu			Feu dans ZD (1 et 2 et 3)
4 (*)	quand 2 détecteurs sont en feu dans la même zone ou des zones différentes	2 détecteurs dans ZD1	2 détecteurs dans ZD (1 ou 2) ou (Feu dans ZD1 et ZD2)	2 détecteurs dans ZD1 ou 2 détecteurs dans ZD2 ou 2 détecteurs dans ZD3 ou Feu dans ZD (1 et 2) ou Feu dans ZD (1 et 3) ou Feu dans ZD (2 et 3)

(*) : Mode de configuration non conforme APSAD.

[Cd Ext / der évac]

Commande automatique ou pas de l'extinction en cas de défaut liaison sur la ligne sirènes d'évacuation ou la ligne de boîtiers lumineux évacuation.

Choix :	
OUI	La commande automatique est lancée malgré la présence de défaut liaison (en CO2 protection ponctuelle suivant le risque).
>NON	La commande automatique n'est pas lancée si il y a un défaut liaison. La commande manuelle reste disponible (en protection ambiance).
<ul style="list-style-type: none"> ■ IG55 si C% < LOAEL ■ FM200 si C% < LOAEL ■ NOVEC 1230 si C% < LOAEL 	La commande DOIT être activée ↳ Cd Ext / der évac = OUI « La commande d'extinction est automatique »
<ul style="list-style-type: none"> ■ IG55 si C% ≥ LOAEL ■ FM200 si C% ≥ LOAEL ■ NOVEC 1230 si C% ≥ LOAEL ■ CO₂ 	La commande NE DOIT PAS être activée ↳ Cd Ext / der évac = NON « La commande d'extinction n'est pas automatique »

[Cd Ext / der agen]

Commande automatique ou pas de l'extinction en cas de défaut de l'agent extincteur.

Choix :	
OUI	La commande automatique est lancée malgré la présence de défaut de l'agent extincteur (pour CO2 et gaz inertes).
>NON	La commande automatique n'est pas lancée si il y a un défaut de l'agent extincteur. La commande manuelle reste disponible (pour gaz inhibiteurs).
<ul style="list-style-type: none"> ■ FM200 ■ NOVEC 1230 Installation de 1 à 3 réservoirs.	La commande NE DOIT PAS être activée ↳ Cd Ext / der agen = NON « La commande d'extinction n'est pas automatique »
<ul style="list-style-type: none"> ■ FM200 ■ NOVEC 1230 ■ CO₂ ■ IG55 Installation avec plus de 3 réservoirs.	La commande DOIT être activée ↳ Cd Ext / der agen = OUI « La commande d'extinction est automatique »

[Tempo avant cd ext]

Durée de la temporisation avant la commande de l'extinction.

Choix :	
[30] 0 à 60 s	De 0 à 60 secondes (pas de 5 secondes)



La temporisation ne peut pas être supérieure au délai avant réarmement. Ce dernier sera automatiquement réajusté le cas échéant.

[Délai avant réarm]

Délai avant la possibilité de réarmer la centrale.

Choix :	
[10] 1 à 30 min	De 1 à 30 minutes par pas de 1 minute

[Arrêt auto évac]

Arrêt ou non automatique des dispositifs d'évacuation sonores et visuels après 300s.

Choix :	
>OUI	Arrêt automatique des dispositifs d'évacuation après 300 s
NON	Pas d'arrêt automatique des dispositifs d'évacuation

[Type installation]

Définition du type d'installation.

Choix :	
>Modulaire	Installation modulaire
Centralisée	Installation centralisée
Dir. type a Gp1	Installation directionnelle groupe de blocage 1 (type a)
Dir. type a Gp2	Installation directionnelle groupe de blocage 2 (type a)
Dir. type b Gp1	Installation directionnelle groupe de blocage 1 (type b)
Dir. type b Gp2	Installation directionnelle groupe de blocage 2 (type b)
Dir. type c Gp1	Installation directionnelle groupe de blocage 1 (type c)
Dir. type c Gp2	Installation directionnelle groupe de blocage 2 (type c)

[Manuel seul autor]

Mode manuel seul disponible ou pas.

Choix :	
>Fonctionnel	Le mode manuel seul est disponible (CO ₂ , gaz inertes ou inhibiteurs si concentration ≥ NOAEL)
Non fonctionnel	Le mode manuel seul n'est pas disponible (gaz inertes ou inhibiteurs si concentration < NOAEL)

[Durée cde vanne 1]

Définition de la durée de commande vanne 1.

Choix :	
[5s...] 0=permanent	0 : La commande est maintenue jusqu'au réarmement 5 à 1260 (21mn) : durée de commande en secondes (par pas de 5 secondes)

[Durée cde vanne 2]

Définition de la durée de commande vanne 2.

Choix :	
[5s...] 0=permanent	0 : La commande est maintenue jusqu'au réarmement 5 à 1260 (21mn) : durée de commande en secondes (par pas de 5 secondes)

[Délai entre vannes]

Durée de la temporisation de la commande de la vanne 2, après la commande de la vanne 1.

Choix :	
[0s] 0 à 10min	0 à 10 minutes : ■ par pas de 5 secondes la première minute, ■ par pas d'une minute ensuite.

[Neutr=manuel seul]

Passage ou non en mode manuel seul ou pas lors de la neutralisation.

Choix :	
OUI	Passage en mode manuel seul lors de la neutralisation
>NON	Pas de passage en mode manuel seul lors de la neutralisation

[Cd Ext / der obtu]

Commande automatique ou pas de l'extinction en cas de défaut de position des dispositifs d'obturation.

Choix :	
>OUI	La commande automatique est lancée malgré la présence de défaut de position des dispositifs d'obturation.
NON	La commande automatique n'est pas lancée si il y a un défaut de position des dispositifs d'obturation. La commande manuelle reste disponible.

[Entrée configur. 1]

Choix entre l'émission contrôlée ou la position de l'obturateur.

Choix :	
Emission secondaire	Relance d'une émission lorsque le bouton poussoir est activé.
>Position obturateur	Si le mode commande obturateur est fonctionnel

[E/S configurable 2]

Choix entre les modes de commande des dispositifs d'obturation et une émission secondaire.

Choix :	
>Non utilise	Aucun dispositif d'obturation n'est raccordé sur la centrale
Rupture	Télécommande par rupture de tension
Emission	Télécommande par émission de tension
Emission Sec. Ctrl	Relance d'un cycle d'extinction identique au cycle initial

[T cde obturation]

Moment où les dispositifs d'obturation sont commandés.

Choix :	
Avec voy évac	Commande effectuée en même temps que le voyant évacuation
>Avec voy alarme	Commande effectuée en même temps que le voyant alarme
Avec voy feu zone	Commande effectuée en même temps que le voyant feu des zones de détection (<i>même si elles ne sont pas utilisées pour commander l'extinction</i>).

[Mode arrêt/abandon]

Mode de fonctionnement de la fonction « arrêt d'urgence » ou « abandon d'urgence ».

Choix :	
Mode abandon	Conforme à la norme européenne 12094-1
ENa T maintenu	Conforme à la norme européenne 12094-1 / Mode a
>ENb T relance	Conforme à la norme européenne 12094-1 / Mode b et aux prescriptions de l'APSAD

[Alim externe]

Présence ou non d'une alimentation externe.

Choix :	
OUI	Une alimentation externe est raccordée à la centrale
>NON	Aucune alimentation externe est raccordée à la centrale

PARAMETRAGES CONFIGURATION RELAIS (PAR ZONE D'EXTINCTION)

Chaque relais peut-être configuré selon un des modes suivants :

Choix :	
Non affecté	Aucune fonction n'est affectée au relais.
Feu/Cd manuelle	Paramétrage du relais sur Feu ZD 1 et/ou ZD 2 et/ou ZD 3 et/ou Commande manuelle
HS/Test	S'active dès que l'un des voyants « Hors service général » ou « Test » est allumé en fixe. Se désactive lorsque ces 2 voyants sont éteints.
Alarme/Evacuation	S'active dès que le voyant d'alarme ou le voyant d'évacuation est allumé sauf si l'asservissement est hors service.
Avant tempo	S'active dès que le cycle d'extinction est déclenché. Ce relais est activé jusqu'au réarmement. Note : L'activation de ce relais n'est pas possible quand l'asservissement est hors service (voyant asservissement allumé).
Après tempo	S'active en même temps que la commande. Ce relais est activé jusqu'au réarmement. Note : L'activation de ce relais n'est pas possible quand l'asservissement est hors service (voyant asservissement allumé).
Emission	Ce relais recopie le voyant émission sauf si l'extinction est : <ul style="list-style-type: none"> ■ hors service, ou ■ en test. Ce relais est activé jusqu'au réarmement.
10s après émission	Ce relais recopie le voyant émission sauf si l'extinction est : <ul style="list-style-type: none"> ■ hors service, ou ■ en test. Ce relais s'active après un délai de 10s.
20s après émission	Ce relais recopie le voyant émission sauf si l'extinction est : <ul style="list-style-type: none"> ■ hors service, ou ■ en test. Ce relais s'active après un délai de 20s.
30s après émission	Ce relais recopie le voyant émission sauf si l'extinction est : <ul style="list-style-type: none"> ■ hors service, ou ■ en test. Ce relais s'active après un délai de 30s.
Réarmnt durée 3s	S'active après un réarmement pour une durée de 3 secondes.
Réarmnt durée 30s	S'active après un réarmement pour une durée de 30 secondes.
Réarmnt durée 300s	S'active après un réarmement pour une durée de 300 secondes.

AUTRES PARAMETRAGES

[Langue]

Définition de la langue utilisée par l'afficheur.

Choix :	
Français	Les textes de l'afficheur sont en français
Anglais	Les textes de l'afficheur sont en anglais
Espagnol	Les textes de l'afficheur sont en espagnol



Le changement de langue ne modifiera pas les noms des zones d'extinction ainsi que les noms des zones de détection.

[Contraste]

Réglage du contraste de l'afficheur.

Choix :	
[05] 0 à 20	Pour améliorer le contraste, augmenter ou diminuer la valeur

CONFIGURATION USINE

La configuration usine correspond, dans la colonne de droite, aux caractères « en gras ».

Config générale :

Nom du tableau	Utex COM
Arrêt sign sonores	Niveaux 1, 2, 3
Niveau accès test	Niveau 3
Signal sonore test	Pas de signal
Nombre de zone Ex	2
Carte LON	NON
Vitesse imprimante	9600
Sens impression	Vers le haut

Config zones Extinction :

Numéro de la zone d'extinction	1
--------------------------------	----------

Config détection :

Nom zone DI 1	ZDI 1
Nom zone DI 2	ZDI 2
Nom zone DI 3	ZDI 3
Nb zones cd ext	2
Zone x:Auto réarm	0 (pour chacune des zones)
Zone x:Pré-alarme	NON (pour chacune des zones)

Config extinction :

Nom de la zone	Zone Ex 01
Carte extension	NON
Carte aff déportée	NON
Zone Ex appelée	0.
Mode confirmation	2
Cd Ext / der évac	NON
Cd Ext / der agen	NON
Tempo avant cd ext	30
Délai avant réarm	10
Arrêt auto évac	OUI
Type installation	Modulaire
Manuel seul autorisé	Fonctionnel
Durée cde vanne 1	5s
* Durée cde vanne 2	5s
* Délai entre vannes	0s
* Neutr=manuel seul	NON
* Cd Ex / der obtenu	OUI
* Entrée config. 1	Position obturateur
* E/S configurable 2	Non utilisé
* T cde obturation	Avec voy alarme
* Mode arrêt/abandon	ENb T relance
* Alim externe	NON

Config relais x :

Relais 1	Alarme/Evacuation
Relais 2	Avant tempo
Relais 3	Après tempo
* Relais 4	Alarme/Evacuation
* Relais 5	Avant tempo
* Relais 6	Après tempo
* Relais 7	Emission

(*) : Accessible qu'en présence d'une carte extension.

Chubb United Technologies	CHUBB France Parc Saint Christophe – Bâtiment Magellan 1 10 avenue de l'Entreprise • 95862 CERGY-PONTOISE Cedex www.chubbsecurite.com	FICHIER UTEX Com- MPA300210-5	REVISION 09.07.2019
-------------------------------------	--	--	--------------------------------------

AVERTISSEMENT : Soucieux de l'amélioration constante de nos produits qui doivent être mis en oeuvre en respectant les réglementations en vigueur, nous nous réservons le droit de modifier à tous moments les informations contenues dans ce document. Le non-respect ou la mauvaise utilisation des informations contenues dans ce document ne peut en aucun cas impliquer notre société. Dans la mesure où les textes, dessins et modèles, graphiques, base de données reproduits dans ce guide seraient susceptibles de protection au titre de la propriété intellectuelle et dès lors que le Code de la Propriété Intellectuelle n'autorise, au terme de l'article L122-5-2° et 3° al, d'une part, que « les copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective », et, d'autre part, que « les analyses et les courtes citations » dans un but d'exemple et d'illustration, sous réserve que soient indiqués clairement le nom de l'auteur et la source, toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement des auteurs ou de leurs ayants droit ou ayant cause est illicite » (article L122-4). Cette représentation ou reproduction, par quelque procédé que ce soit, constituerait donc une contrefaçon sanctionnée par les articles L335-2 et suivants du Code de la Propriété Intellectuelle.