



CE Équipement d'Alarme de Type 4 Radio NUG31211

Nouvelle centrale de Type 4 Radio ainsi que sa gamme complète de périphériques : Déclencheur Manuel Radio, Diffuseur Sonore et Lumineux Radio. Idéale pour tous les petits Établissements Recevant du Public (ERP) où un Equipement d'Alarme de Type 4 est demandé par la réglementation pour protéger les personnes et les biens contre l'incendie.

Cette gamme complète permet de répondre ainsi aux contraintes liées à la structure des édifices ne permettant pas de tirage de câbles tels que les bâtiments classés ou les monuments historiques.

En effet, tous les périphériques communiquant par onde radio avec la centrale, le simple fait de percuter un Déclencheur Manuel suffira à diffuser l'alarme sonore et lumineuse à travers les différents périphériques radios positionnés dans le bâtiment. L'évolution de la centrale Type 4 radio permet d'appairer une deuxième centrale dans le système et celle-ci jouera le rôle de répéteur afin d'augmenter la portée radio et de gérer jusqu'à 60 périphériques radio.



Radio performante :

- Technologie Radio Eaton
- Portée de 500m en champ libre sur une centrale pour les périphériques
- Outil intégré de test de réception Radio

Écran face avant :

- Centrale adressable qui permet de gérer jusqu'à 45 périphériques radio
- L'adressabilité permet d'identifier le périphérique en état d'alarme ou en défaut
- Rétro-éclairage à chaque nouvel événement

Mode répéteur

- Portée augmentée à 1km entre 2 tableaux de Type 4 radio
- Augmentation du nombre de périphériques avec un répéteur
- Fonction d'alarme sonore
- Affichage des défauts centralisé

Facile à installer et à utiliser

- Patère en nid d'abeille pour une vraie fixation universelle et rapide
- Exploitation et installation simplifiées, écran et voyants visibles sur la face avant
- Appairage / désappairage du répéteur et des périphériques très intuitif
- Relais feu NO/NF configurable

Kit prêt à poser

- Composé d'une Type 4 Radio, de 2 Déclencheurs Manuels Radio, de 2 Diffuseurs Sonores et Lumineux Radio
- Prêt à poser : les périphériques sont déjà appairés à la centrale

Schéma de principe



Références



Type 4 Radio

- Secours : 9h de veille et 5 min en alarme
- Contact sec d'alarme configurable (NO/NF)
- 45 périphériques adressés par Type 4 Radio (20 périphériques d'ancienne génération maximum)

NUG31211 Tableau Type 4 Radio

NUG31997 Kit - Type 4 Radio



Déclencheur Manuel Radio

- Livré avec une clé de réarmement
- Équipé d'une membrane déformable ou d'une vitre pré-cassée
- Peut-être équipé d'un clapet de protection transparent
- Dimensions : 87 x 87 x 56 mm
- Autonomie : 1 an en utilisation normale et incluant 5 évacuations
- 1 pile CR2 3V incluse
- Utilise une adresse du système

NUG30317 Déclencheur Manuel Radio

NUG30081 Sachet de 1 clapet de protection



Diffuseur Sonore et Lumineux Radio

- Autonomie : 1 an en utilisation normale et incluant 5 évacuations
- 4 piles alcaline AA incluses
- Couleur de flash blanc ou rouge
- 93 dB à 1m
- Utilise une adresse du système

NUG30448 Diffuseur Sonore et Lumineux Radio



Kit Alarme Type 4 Radio

- Le kit Alarme Type 4 Radio comprend :
- Une centrale Type 4 Radio
 - 2 Déclencheurs Manuels Radio
 - 2 Diffuseurs Sonores et Lumineux Radio

NUG31997 Kit Alarme Type 4 Radio

Caractéristiques techniques

		NUG31211 Planète T4 Radio	NUG30317 DM Radio	NUG30448 Diffuseur Sonore / Lumineux Radio
Caractéristiques Générales	Indice de protection de dimensions L x l x h	IP20 IK07 / 240 x 160 x 47 mm	IP 240 / 87 x 87 x 53 mm	IP20 IK07 / 135 x 135 x 48 mm
	Autonomie	9h	1 an	1 an
Caractéristiques Électriques	Tension d'alimentation / Classe	230V +/- 10% B.T 50/60Hz Classe II	3V	6V
	Batteries (fournies)	EcoSafe 600mAh 6V 10 ans	3V Lithium CR2	4 x piles AA 1,5V alcaline
	Courant maximal sur secteur	~70 mA	NA	NA
	Puissance en état de veille sur secteur	< 1,6 W	NA	NA
Évacuation	Puissance maximale en alarme sur secteur	< 8 W	NA	NA
	Signal d'évacuation du Diffuseur Sonore	Bi-ton 440Hz/550Hz (>90 dB à 1m)	NA	Bi-ton 440Hz/550Hz (93 dB à 1m)
	Contact feu	NO ou NF configurable	NA	NA
Zones de détection manuelle	Nombre de zones	1	1	1
Fonction flash	Fonction flash / Couleur	Rétroéclairage rouge	NA	Oui (Blanc / Rouge)
	Intensité	NA	NA	19Cd (face) 8cd (sous 30°)
Caractéristiques Radio	Surveillance perte radio	Pertes radio des DSDL, DM et Répéteur	NA	NA
	Portée radio maximale	500m en champ libre ou 1km avec répéteur	500m champ libre	500m champ libre
	Nombre de périphériques max associés	45 ou 60 avec un répéteur	NA	NA