

Coffret de relaying**11090713****Axone Micro III-2 Vitesses/Désenfumage - Bobinage Indépendant - Dem Prog 43.3A**

AXONE Micro III 2V/DES-D.PROG est un coffret de relaying précâblé et certifié NF permettant de piloter des ventilateurs de désenfumage.

Coffret AXONE-2V/DES-BI 43.3A



AXONE Micro III

PLUS PRODUIT

- gain de puissance de l'AES,
- $I_d/I_n < 3$,
- économique à l'installation.
- mémorisation et lecture des 5 derniers défauts.

Principes de fonctionnement

Sur ordre du CMSI, AXONE Micro III 2V/DES-D.PROG actionne le ventilateur en mode désenfumage. Sur ordre de la commande arrêt pompier il arrête le ventilateur et passe en mode «défaut». Puis, par la commande de réarmement, il passe en mode «attente».

Description produit

AXONE Micro III 2V/DES-D.PROG est un coffret de relaying précâblé et certifié NF permettant de piloter des ventilateurs de désenfumage pour les locaux tertiaires et industriels. Relié au CMSI entre le TGBT et le ventilateur, il gère des éventuels défauts avec un affichage en face avant, mémorise les 5 derniers défauts, actionne le ventilateur sur ordre du CMSI, arrête le ventilateur et le positionne en mode attente.

L'AXONE Micro III 2V/DES correspond à deux vitesses de désenfumage possibles.

Domaines d'application

Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires

Mise en oeuvre

- régler le démarreur en fonction du courant nominal du moteur par rapport au courant max du démarreur.
- Fixation mur ou sol, de préférence avec le support terrasse.
- Pour une mise en œuvre en extérieur, protéger le coffret des UV en utilisant le support terrasse.
- Equipé d'un capot protecteur contre la pluie et les UV, le support terrasse AXONE Micro III, en acier galvanisé, permet la fixation du coffret de relaying au sol, pour une installation propre.
- En cas de fixation du support contre un mur, prévoir les pattes de fixation murales.

Argumentaire référence

- Couvercle sur charnières.
- 2 boutons poussoir Désenfumage (PV et GV).
- 2 mini-boutons poussoirs sur la carte électronique afin d'effectuer un cycle complet: simulation ordre arrêt pompier, simulation de réarmement.
- 2 versions: - coffret de base, - coffret avec un interrupteur de proximité et 2 pressostats intégrés (PDP) sur 16,7A.
- Equipé d'un démarreur progressif. Le démarrage progressif est réalisé automatiquement.
- Mémorisation et consultation des 5 derniers défauts en face avant.

Caractéristiques principales

- certifié NF,
- certifié IP 54 par un laboratoire indépendant,
- désenfumage 2 vitesses uniquement,
- pour moteur 2 vitesses triphasé 400 V à bobinages indépendants (BI) limitation de puissance de l'AES.
- affichage clair de l'état et du défaut éventuel en face avant, sans ouverture du coffret,
- 2 mini-boutons poussoirs à l'intérieur du coffret :
 - simulation d'un ordre arrêt pompier,
 - simulation d'un ordre de réarmement.
- contrôle d'isolement de la ligne «aval» au coffret, réglage usine à 500 k,
- contrôle des phases «amont» : vérifie la présence et la non inversion des phases,
- mémorise l'état du coffret lors d'une coupure d'alimentation, lors du retour de tension, le coffret reprend l'état initial,
- mémorisation et consultation des 5 derniers défauts.

Coffret de relayage

11090713

Axone Micro III-2 Vitesses/Désenfumage - Bobinage Indépendant - Dem Prog 43.3A

Caractéristiques complémentaires

- nouveau coffret :
 - Affichage clair de l'état et du défaut éventuel du coffret en face avant et consultation des 5 derniers défauts,
 - Couverture sur charnières,
 - Bouton poussoirs Désenfumage en face avant,
 - Équipé d'un démarreur progressif sur la grande vitesse. Le démarrage progressif est réalisé automatiquement.

Accessoires

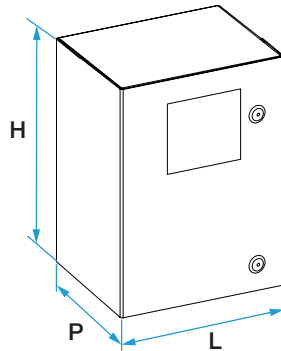
Désignations	Références
Interrupteur de proximité 2V Tri - 22,5 kW + contacts	11057610
Boîtier de réarmement double AXONE/SOS VELONE	11057200
Boîtier de réarmement à clé AXONE - contact non maintenu	11057600
Boîtier arrêt pompier AXONE - contact maintenu	11057601
Kit pressostat réglable 40-300 Pa	11091001
Kit pressostat réglable 100-1000 Pa	11091002
Pattes de fixation murales AXONE	11021264
Support terrasse AXONE = 560 mm T2	11021266

Données générales

Références	Matière de l'isolant	Taille
11090713	-	T2

Données dimensionnelles

Références	H (mm)	L (mm)	P (mm)
11090713	400	500	210



Données électriques

Références	Intensité nominale (A)
11090713	43,3