XP95 Détecteur Thermique 90° (CS)

Description

Le détecteur thermique CS XP95 est inclus dans le certificat BOSEC B-9072-FD954 - EN54-13 du système de détection incendie analogique & adressable MD2400(L).

Le détecteur thermique XP95 est composé d'un boîtier blanc en polycarbonate ignifuge. Le détecteur thermique est équipé d'une LED rouge, qui s'allume en cas d'alarme, et un mécanisme d'adressage unique, la carte XPert. La carte XPert est incorporée dans le socle du détecteur, tandis que le socle est entièrement dépourvu d'électronique.

Le détecteur thermique XP95 contrôle la température au moyen d'un thermistor simple qui génère une tension de sortie par rapport à la température ambiante.

La valeur d'alarme du détecteur thermique XP95 de classe CS est réglée à 90°C.

- idéal pour les environnements sales ou enfumés dans des conditions normales
- insensible au vent ou à la pression atmosphérique

Caractéristiques Techniques XP95 détecteur thermique 90° (CS)

- Code : 085005
- Apollo Part No : 55000-401APO
- Certificat BOSEC : B-9077-FD-K 601
- Certificate of Constancy of Performance : 2531-CPR-CSP10916 - EN54-5:2000/A1:2002
- Matériel : Boîtier: polycarbonate blanc V-0 (UL94) - Bornes: acier inoxydable
- Dimensions (Ø x H) : 100x42mm
- Poids : 105 grammes
- Principe de fonctionnement : Thermistor NTC simple
- Tension d'alimentation : 17 - 28Vdc
- Consommation au repos : 300µA
- Consommation LED d'alarme : 4mA
- Indication d'alarme : 1 LED rouge - s'allume en cas d'alarme
- Sortie : +R & -R: activation indicateur d'action
- Consommation indicateur d'alarme : Maximum 4mA@5Vdc
- Classe IP : IP54
- Température de fonctionnement : -20°C à +70°C
- Humidité relative : 0% à 95% (sans condensation ou formation de glace)
- Vitesse d'air : Insensible au vent
- Câblage : 2 fils - indépendant de polarité

BGS FIRE SYSTEMS
Bleyveld 10
3320 Hoegaarden

0032 (0)16 82 63 03
info@bgsfiresystems.be
www.bgs.be