DP2061T

Détecteur multi critères Optique/ Thermique série 2000 avec sortie indicateur d’action

Présentation

Le DP2061T multi-capteur combine la sensibilité d'un détecteur de fumée optique avec la détection de chaleur. Étant capable de fonctionner dans cinq modes, le DP2061T multiples capteurs peut fonctionner comme un capteur optique de fumée dont la sensibilité peut être accrue en fonction de l'information fournie par le détecteur de chaleur (Ce mode est disponible en 2 sensibilités d'accroissement différentes). En mode double ou le détecteur optique de fumée et le détecteur de chaleur fonctionnent indépendamment, en mode optique seul ou enfin en détecteur de chaleur seul.

Fonctionnement multimode

L'un des cinq modes de fonctionnement peut être affecté aux modes Jour / Nuit de la centrale. Le capteur peut, par exemple, fonctionner comme un détecteur de chaleur pendant la journée dans un bâtiment occupé, et être un optique de fumée agravé par la chaleur la nuit, lorsque le bâtiment n'est pas occupé. Chaque capteur peut être réglé indépendamment.

Une gamme complète

Le DP2061T à multi-capteur fait partie de la série 2000. Cette série comprend des détecteurs optique de fumée et de chaleur, des unités d'entrées-sorties, une gamme complète de déclencheurs manuels,socle isolateur, et fournit également des modèles avec une exclusivité d'affichage à 7 segments et fonction de test local.

Entretien facile

Le DP2061T multi-capteur possède toutes les caractéristiques d'entretien des capteurs de la série 2000. Il dispose d'un bloc optique interchangeable , permettant le nettoyage de la chambre optique sur le site sans recalibrage. Une fonction d'auto-test ainsi que la compensation de dérive et vue alerte de contamination est fournie lorsqu'il est utilisé avec des panneaux incendie Aritech, série FP2000.



Détails

- Détection optique de fumée et détection de chaleur
- Cinq modes de fonctionnement: • multicapteurs avec 2 sensibilités sélectionnables fumée • Capteur double (optique et thermique A2R, indépendant) • Capteur optique seul • Détecteur de chaleur seul (A2R, seuil - 60 °C, thermovélocimétrie)
- Contrôle indépendant des modes de détection
- Capteur optique avec chambre échangeable
- Adressage Numérique (1-128)
- Test et diagnostique complet automatique
- Capacités de test à distance télésignalisation
- Une gamme complète de détecteurs disponibles
- Une gamme complète de I / 0 unités et accessoires

DP2061T

Détecteur multi critères Optique/ Thermique série 2000 avec sortie indicateur d’action

Spécifications techniques

General

Addressing method	Rotary switch

Electrical

Power supply type	Loop powered
Current consumption	350 µA

Detection

Monitoring	Alarm threshold, Contamination level
Coverage area	up to 80 m²

Physical

Net weight	115 g
Colour	Cloud white (RAL 9001)
Mounting type	Base mount
Material (body)	Plastic

Environmental

Vandal proof	No
Operating temperature	-10°C to +60°C
Storage temperature	-10°C to +70°C
Application temperature (typical)	+25°C
Relative humidity	10 to 95%
Environment	Indoor
IP rating	IP23

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certification	CPR

Produits compatibles

Catégorie	Référence	Description
Detection device	DB2002	Socle, 100 mm, 4 bornes, pour commande indicateur d'action
Detection device	DB2004	2000 Series deep base, 4 terminals with ground connection - 100 mm
Detection device	DB2016	Socle isolateur
Detection device	DP2CAP-ICT	(10 PACK) 2000/700 SERIES INSECT PROTECTION CAP
Notification device	AI672	Indicateur d'action lumineux
Notification device	AI673	Indicateur d'action lumineux et sonore
Notification device	DB2368IAS-W	2000 Series sounder base with isolator (white)

KIDDE GLOBAL SOLUTIONS

En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web be.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57