

**43RFU100****DÉTECTEUR OPTIQUE DE FUMÉE NORMALISÉ**

Le détecteur optique de fumée 43RFU100 à algorithme numérique élaborant un signal particulièrement sensible se déclenche en présence de fumée dès le départ d'un incendie. Ses caractéristiques le destinent tout particulièrement aux bureaux, écoles, supermarchés etc.. où la détection immédiate d'un incendie s'avère fondamentale pour la sécurité. Analyse du signal numérique à microprocesseur. Ligne plate. 2 leds de signalisation assurant une visibilité à 360°. Indication de l'état toutes les 8 secondes. Conforme EN 54-7.



43RFU100

DÉTECTEUR OPTIQUE DE FUMÉE NORMALISÉ

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

| | |
|---|----------------------------|
| Type de point de détection | Détecteur de fumée optique |
| Auto-diagnostic | Oui |
| Témoins à led | 2, visibilité à 360 ° |
| Compensation de la dérive | Oui |
| Temps d'ajustement de l'alimentation (s) (secs) | 30 |
| EN regulations | EN54-7 |

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL

| | |
|---|-----------|
| Indice de protection IP | IP30 |
| Couleur du produit | Blanc |
| Température de fonctionnement (°C) | -10 ÷ 60 |
| Humidité de fonctionnement (HR max @40°C) (%) | 0 ÷ 96 |
| Section pour embouts (mm) | 0.4 ÷ 2.5 |
| Height base included (mm) | 42 |
| Poids du produit (g) | 160 |

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

| | |
|--|---|
| Alimentation | 9÷30 (12÷24 Vdc nominaal) |
| Courant absorbé en état d'alarme avec les base 43RBX000 43RBX001 | 20mA, 12÷30VDC |
| Courant absorbé en état d'alarme avec la base type 43RBX003 | 18mA @ 9VDC, 29mA @ 12VDC, 32mA @ 15VDC |
| Consommation moyenne en condition désactivée | <50µA |
| Sortie en état d'alarme pour signalisation à distance | 20mA@3.3VDC |

DONNÉES GÉNÉRALES

| | |
|--------------|-----|
| Largeur (mm) | 102 |
|--------------|-----|



43RFU100

DÉTECTEUR OPTIQUE DE FUMÉE NORMALISÉ

DONNÉES GÉNÉRALES

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| Tension de fonctionnement | 9 30 (12 ÷ 24 VDC Nominal) |
|---------------------------|----------------------------|