

**41RCS000****DÉTECTEUR DE CHALEUR ADRESSÉ AVEC ISOLATEUR**

Le détecteur de chaleur multifonctions programmable 41RCS000 dispose d'un isolateur incorporé. Il se déclenche lorsque la température dépasse le seuil réglé et dès qu'il enregistre des variations rapides de la température (« rate of rise ») conformément à la norme EN 54-5. Son comportement peut être programmé pour être conforme aux classes A1R, A2R, BS. Analyse du signal numérique à microprocesseur. Classes de fonctionnement programmables : A1R, A2R, BS. Ligne discrète. Signalisations lumineuses à haute visibilité. Mode d'adressage par auto-acquisition ou avec programmeur. Isolateur incorporé. Conforme EN 54-5 et EN 54-17.



41RCS000

DÉTECTEUR DE CHALEUR ADRESSÉ AVEC ISOLATEUR

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Type de point de détection	Détecteur de chaleur + thermovélocimètre
Niveaux de sensibilité programmables	A1R (58°, RoR), A2S (60°), BS (75°)
Témoins à led	2, visibilité à 360 °
Classe conformément à EN54-5	A1/R, A2/S, B/S
Isolateur	Oui
Temps d'ajustement de l'alimentation (s) (secs)	30
EN certifications	EN54-5, EN54-17

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
Largeur (mm)	102
Height base included (mm)	42
Poids du produit (g)	110

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Consommation en communication	<290µA@27VDC
Absorption nominale (veille)	<170uA@27VDC
Consommation en état d'alarme	6.5mA
Sortie en état d'alarme pour signalisation à distance	7.5mA@7.5VDC

DONNÉES GÉNÉRALES

Tension de fonctionnement	15 ÷ 32 (27 VDC Nominal)
---------------------------	--------------------------