

**43RCS101****DÉTECTEUR DE CHALEUR NORMALISÉ À SEUIL 60°**

'Le détecteur 43RCS101 se déclenche lorsque la température dépasse le seuil réglé à 60 °C conformément à la norme EN 54-5 pour la classe A2S. Les algorithmes de contrôle enregistrés permettent de l'utiliser dans des milieux sujets à des variations fréquentes et rapides de température. Le détecteur s'avère particulièrement utile dans les milieux poussiéreux, sales et à forte concentration de vapeurs et de gaz de combustion (tels que les garages, les locaux des chaudières, les cuisines, etc.). 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 54-5.



43RCS101

DÉTECTEUR DE CHALEUR NORMALISÉ À SEUIL 60°

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Type de point de détection	Détecteur de chaleur à seuil fixe 60 ° C
Auto-diagnostic	Oui
Témoins à led	2, visibilité à 360 °
Classe conformément à EN54-5	A2/S
Temps d'ajustement de l'alimentation (s) (secs)	30
EN certifications	EN54-5

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)	160

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation	9÷30 (12÷24 Vdc nominal)
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



43RCS101

DÉTECTEUR DE CHALEUR NORMALISÉ À SEUIL 60°

Tension de fonctionnement

9 30 (12 ÷ 24 VDC Nominal)