

DAAF radio

Calypso-II-R

Détecteur avertisseur autonome de fumée radio

label
★observeurdudesign 12



Calypso-II-R

DAAF radio

→ Calypso-II-R est un détecteur avertisseur autonome de fumée avec liaison radio intégrée réalisé sur la base d'un détecteur professionnel à capteur optique. Conçu pour les habitations individuelles, le DAAF Calypso-II-R est certifié selon la norme NF EN 14604.

En cas de départ de feu, la fumée pénètre dans la chambre d'analyse du Calypso-II-R déclenchant le signal d'alarme du détecteur et de tous les DAAF interconnectés. Un son puissant alerte alors les habitants qui ont le temps de se réveiller s'ils dorment et de quitter les lieux.

Calypso-II-R s'installe en priorité au plafond des circulations (couloirs, paliers, cages d'escaliers) menant aux chambres des habitations.

→ ICONOGRAPHIES



→ CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Alimentation

- Pile lithium 3 Vcc d'une capacité de 1400 mAh (fournie)
- Défaut de pile basse signalé à 2,5 V +/- 0,2 V

Consommation typique : < 18,8 µA

Autonomie : 10 ans sur une pile de 1400 mAh au lithium

Puissance acoustique : 85 dB à 3 m

Fréquence du signal acoustique : 2,9 kHz +/- 300 Hz

Interconnexions radio

- Possibilité d'interconnecter jusqu'à 10 DAAF par liaison radio avec un mode intelligent par auto apprentissage. Permet lors d'une alarme d'un des DAAF interconnectés de déclencher tous les DAAF associés.
- Désignation de type suivant norme IEC : CR17345

Fréquence de la portée : 868 MHz (100 mètres en champ libre)

Vérification fonctionnelle : bouton test

Montage : mural ou plafonnier

→ CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Dimensions : Ø 110 mm x H 61 mm
- Poids net : 162 g (pile et embase compris)
- Montage : ôter la languette située au dos du détecteur pour verrouiller le détecteur sur son embase
- Conditions d'utilisation : 0°C à + 50°C, 93 % RH
- Environnement intérieur
- ABS blanc

▶ LESPLUS

- 10 ANS D'AUTONOMIE SUR PILE LITHIUM
- SURVEILLANCE DE LA PILE : SIGNAL SONORE ET LUMINEUX EN CAS DE DEFECT
- INTERCONNEXION 10 DAAF
- DISPOSITIF DE NEUTRALISATION DE L'ALARME
- PREVU POUR INSTALLATION EN CAMPING-CAR
- DESIGN COMPACT ET DISCRET
- TECHNOLOGIE DÉRIVÉE DES DÉTECTEURS INDUSTRIELS
- CONFORME À LA NORME EUROPÉENNE NF EN 14604
- AIDE À L'INSTALLATION PAR SIGNAL SONORE
- INSTALLATION AISÉE EN QUELQUES MINUTES
- UNE GRILLE DE PROTECTION ANTI-INSECTES ÉVITE LES FAUSSES ALARMES

→ CODES ARTICLES

Calypso-II-R

→ DETDA201

→ CERTIFICATION

Numéro de certificat CE

→ 0333-CPD-292050

Numéro de certification NF

→ 077-0/AB

→ NORME

→ NF EN 14604

CE¹¹
0333

NF
DAAF

Document non contractuel

FINSECUR®

52, rue Paul Lescop
92000 NANTERRE

t. +33 (0)1 41 37 91 91
f. +33 (0)1 41 37 92 01

finsecur@finsecur.com
www.finsecur.com

fiche com. Calypso-II-R Rev. A0