

5458 R-Evolution 4

5459 R-Evolution 12 / 5051 RX 1

Récepteurs pour extensions par radio

Ces appareils reçoivent des signaux par radio depuis tous les appareils émetteurs Silentron, tels que les télécommandes, les détecteurs, les centrales, en fournissant en sortie différentes indications, selon également le type d'émetteur reçu.

Des sorties d'effraction, supervision/pile faible, perturbations radio, sont disponibles pour une utilisation en tant qu'extension de systèmes d'alarme.

Caractéristiques d'utilisation

Extension par radio de systèmes d'alarme anti-intrusion filaires existants ; ouverture de portails, allumage de lumières télécommandées par un ou plusieurs point(s) ; emplois variés nécessitant un branchement sans fil entre un ou plusieurs appareil(s) émetteur(s) et un récepteur. Le choix entre les trois modèles s'effectue en fonction du nombre de sorties nécessaires (NF et/ou NO).

Caractéristiques d'installation

Les récepteurs Silentron sont installés où la réception du signal est nécessaire, et donc dans la portée radio par rapport aux émetteurs, en tenant compte du fait que l'antenne est intégrée et qu'ils ne peuvent donc pas fonctionner à l'intérieur de boîtiers métalliques.



5458

Dimensions (hxlxp)
125x64x45 mm

Poids
0,09 Kg

Classe d'environnement
2 - Intérieur général

Boîtier
ABS

5459

Dimensions (hxlxp)
110x161x30 mm

Poids
0,40 Kg

Classe d'environnement
2 - Intérieur général

Boîtier
ABS

5051

Dimensions (hxlxp)
45x65x20 mm

Poids
0,05 Kg

Classe d'environnement
2 - Intérieur général

Boîtier
ABS

Alimentation

12V CC - consommation variable en fonction du nombre de sorties, et de toute façon de max 70mA.

Autoprotection

Signalisation de l'ouverture du boîtier de l'appareil (5458-59).

Réception radio

Double fréquence simultanée DualBand conforme aux normes UE, avec visualisation du signal radio reçu (5051 monofréquence 433 MHz) ; contrôle antiscanner et supervision de tous les périphériques (modèles 5458-59 - sauf télécommandes) ; portée adéquate à l'utilisation.

Contrôle et test

LED de visualisation de la réception et typologie relative du signal reçu (voir instructions techniques).

Périphériques programmables

Jusqu'à 32 - dans les modèles 5458-59 même avec des fonctions différentes (monostable - bistable - temporisée).

Sorties 5051

2 - NF libres de potentiel et programmables selon l'utilisation.

Sorties 5458-5459

4+2 pour le modèle 5458 seulement NC, 12+4 pour le modèle 5459, toutes programmables NF ou NO, libres de potentiel, max 100mA, avec résistance 100 Ohm en série.

Signalisations locales de l'appareil

Tous les événements principaux sont visualisés à travers des LED. La mémorisation du dernier événement est prévue avec entrée pour la remise à zéro.