



Code produit

F09425

DECODER/ISOLATEUR DUOX PLUS 4S

Référence

9425

EAN

8424299094250

La description.

La description

Le nouveau décodeur d'installation est un dispositif qui offre de nombreux avantages pour rendre plus performante une installation DUOX PLUS. La cotation du système sera beaucoup plus facile puisque nous dépendons beaucoup moins des distances, du nombre de troncs, du nombre d'étages par étage, etc.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES:

1. Distance de dérivation plus longue.

Décodeur d'installation à 4 sorties. Une sortie pour chaque logement, permettant jusqu'à 3 terminaux (moniteurs/téléphones) par logement. Plusieurs décodeurs peuvent être installés à chaque étage. Chaque sortie permet d'augmenter les distances de dérivation au sol jusqu'à 100 m. Le décodeur est alimenté directement par le bus DUOX PLUS.

2. Isolation entre les bornes.

Isolation contre les réflexions de charge et de signal. En cas de dysfonctionnement (court-circuit) de l'une des sorties du décodeur, le bus d'entrée DUOX PLUS et le reste des sorties continueront à fonctionner normalement. De plus, lorsqu'un court-circuit se produit sur une sortie, la LED rouge qui lui est associée s'allume, indiquant ainsi la sortie sur laquelle le défaut s'est produit.

3. Programmation à distance des terminaux (sans entrer dans la maison).

Il n'est pas nécessaire d'entrer dans les maisons pour programmer l'adresse des terminaux puisque le décodeur comprend un groupe de micro-interrupteurs (dipswitches) pour programmer les adresses de chacune de ses sorties (programmation

séquentielle). Les adresses du décodeur peuvent également être programmées de manière non séquentielle (programmation ouverte).

4. Verrouiller / Déverrouiller le menu d'installation du moniteur (uniquement disponible pour les moniteurs V42.18 ou supérieur).

Après avoir effectué une programmation du terminal à distance, le décodeur verrouille le menu Installateur sur les moniteurs. De cette manière, il n'est plus possible d'accéder au Menu Installateur depuis le moniteur (en appuyant sur F1+Déverrouillage), ce qui empêche l'utilisateur de modifier les paramètres de l'installateur tels que l'adresse du terminal.

Il est possible de déverrouiller le menu de l'installateur : ainsi, depuis le moniteur, vous pouvez déjà accéder audit menu. Après 30 minutes, il se verrouille à nouveau.

QUAND EST-IL RECOMMANDÉ DE PLACER CE DÉCODEUR INTELLIGENT ?

- Lorsque nous devons installer plus de 6 bornes par étage dans le bâtiment.
- Lorsque la distance des terminaux au tronc est supérieure à 25 mètres ou lorsque nous ne connaissons pas cette distance.
- Lorsque différents types de câbles sont mélangés dans une même installation ou que tous les câbles vont au même point (il est fréquent de trouver ce type de câblage dans les installations de remplacement).

Détails techniques supplémentaires

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

L'assemblage peut se faire aussi bien par vissage, que par installation sur rail DIN.

Dimensions : 86 (hauteur) x 106 (largeur) x 31 (profondeur) mm. En supprimant les supports de fixation latéraux pour les vis, la largeur est de 89 mm.

Contrairement au décodeur 10 sorties, les barrettes ne sont pas amovibles.

Tension d'alimentation : 24 Vcc

Consommation en veille : 0,912 W

Consommation maximale : 1 344 W

Remarque : Max 1 A par sortie

COMPATIBILITÉ

REMARQUE 1 : le décodeur prend en charge les fonctions de démarrage automatique, F1, F2, appel à la conciergerie et deuxième canal, en tenant compte du fait que dans chaque décodeur, un seul canal peut être actif à la fois.

REMARQUE 2 : Le décodeur est compatible avec les installations Duox et Duox Plus, mais toutes les fonctions ne sont pas compatibles avec toutes les versions de terminaux Duox Plus, comme on peut le voir dans le tableau inclus dans le manuel technique.

Des détails.

Dimensions du produit (hauteur x largeur x profondeur) mm	Poids du produit emballé (kg)	Dimensions de l'emballage (cm)	VP technologie
86 x 106 x 31	0.2023	6,5x18,1x9,6	DUOX

Manuels

- 970269 Decoder-Aislador DUOX PLUS 4S ref 9425
10_22.pdf