

6LE001052A

2D

RED61..X, RED62..X
AUDIO/VIDEO Distributeur
modulaire/encastré 2 fils

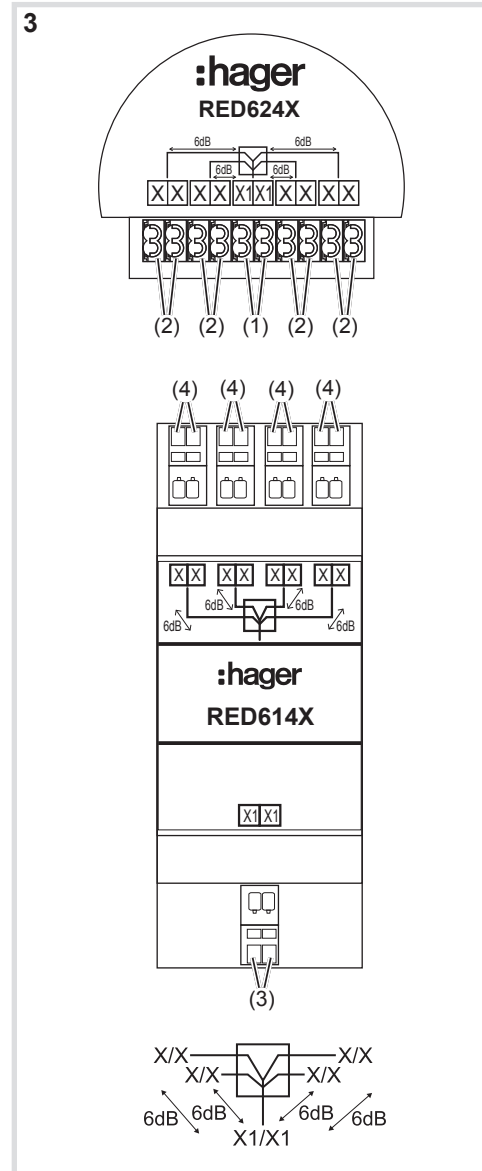
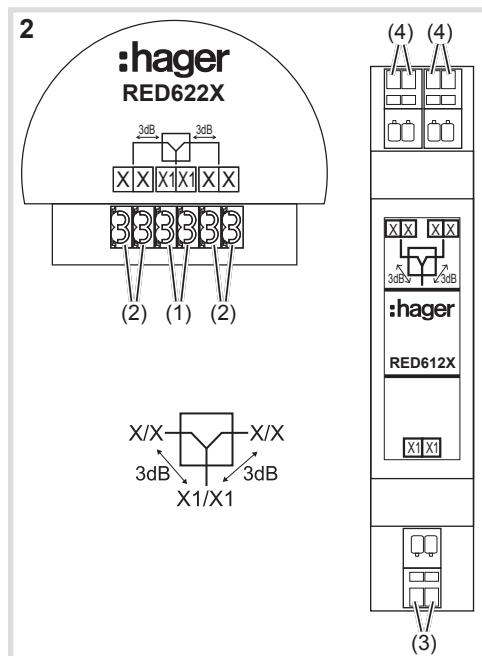
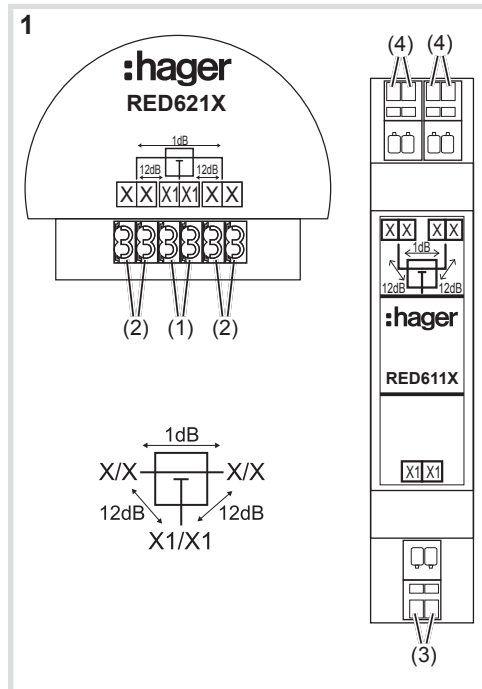
Consignes de sécurité

L'installation et le montage d'appareils électriques doivent être effectués uniquement par des électriciens qualifiés.

Le non-respect des consignes d'installation peut entraîner des dommages sur l'appareil, un incendie ou présenter d'autres dangers.

Veuillez observer les prescriptions et les normes en vigueur pour les circuits électriques TBTS lors de l'installation et de la pose des câbles.

Ce mode d'emploi fait partie intégrante du produit et doit être conservé par l'utilisateur final.



Fonction

Des distributeurs vidéo sont utilisés pour la dérivation, la distribution ou le couplage du câble bus vidéo.

Raccordement

Distributeur/défecteur

(1)(3) Bornes de raccordement **X1/X1**
- Dérivation du câble principal à 2 fils

(2)(4) Bornes de raccordement **X/X**
- Câble principal à 2 fils bouclé

Distributeur 2 et 4 sortie

(1)(3) Bornes de raccordement **X1/X1**
- Entrée si utilisée comme distributeur
- Sortie si utilisée comme coupleur

(2)(4) Bornes de raccordement **X/X**
- Entrée si utilisée comme distributeur
- Sortie si utilisée comme coupleur

Utilisation	Distributeur/défecteur	Distributeur 2 postes	Distributeur 4 postes
Distributeur (dérivation) Dérivation de la ligne			
Couplage Des platines de rues, et stations d'étage, d'allée et d'appartement			

Terminaison (résistance terminale)

Les raccordements non utilisés (X/X) doivent être fermés par l'enfichage d'une terminaison.

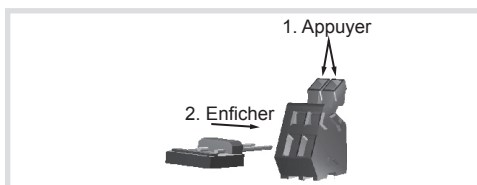


Image 4 : Bornes de raccordement rail DIN

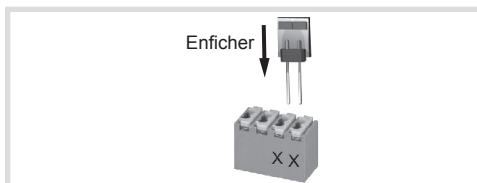


Image 5 : Bornes de raccordement à encastrer

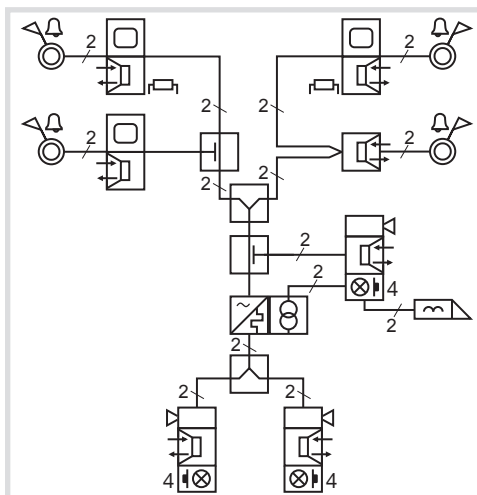


Image 6: Distribution et couplage avec distributeurs

Pour plus de 4 entrées ou sorties, les distributeurs vidéo sont montés en cascade. Les sorties des premiers distributeurs vidéo sont reliées aux entrées des autres distributeurs vidéo (figure 7). Les atténuations des distributeurs vidéo s'additionnent dans ce cas.

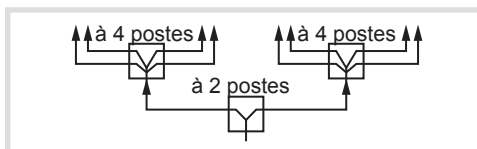


Image 7: 2 fils – distributeur en cascade

I Pour le calcul de l'atténuation et la mesure de la résistance de boucle, voir l'alimentation de ligne bus dans le mode d'emploi.

Caractéristiques techniques

Tension de service	24 V=
Indice de protection	IP20
Humidité relative	0 ... 65 % (aucune condensation)
Température de fonctionnement	-5 ... +45 °C
Température de stockage / transport	-20 ... +60 °C
Bornes de raccordement	Bornes Quickconnect
Diamètre de conducteur max.	0,8 mm

Distributeur/défecteur RED611X, RED621X

Atténuation de transmission	1 dB
Atténuation du câble	12 dB
Dimensions l x h x p	

Appareil à encastrer 51 x 42 x 16 mm

Appareil rail DIN 17,5 x 94 x 58 mm, 1 module

Distributeur 2 postes RED612X, RED622X

Atténuation du distributeur 3 dB

Appareil à encastrer 51 x 42 x 16 mm

Appareil rail DIN 17,5 x 94 x 58 mm, 1 module

Distributeur 4 postes RED614X, RED624X

Atténuation du distributeur 6 dB

Appareil à encastrer 51 x 42 x 16 mm

Appareil rail DIN 35 x 94 x 58 mm, 2 modules