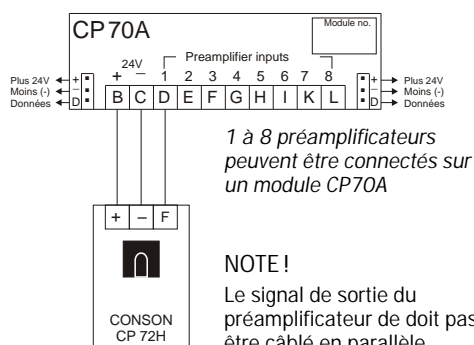


Le pré-amplificateur infrarouge CP72H est spécialement conçu pour le contrôle à distance avec les télécommandes infrarouge 38KHz du CONCEPT 2000 et le module CP70A.

Le pré-amplificateur reçoit le signal d'une télécommande et le transmet à l'aide d'un câble vers le module CP70A.

Diagramme de connexion



NOTE !

Le signal de sortie du préamplificateur de doit pas être câblé en parallèle

- | | | |
|---|---|-------------------------|
| 1 | + | Plus 24 VCC (+) |
| 2 | - | Moins |
| 3 | F | Sortie préamplificateur |

Données techniques

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Tension | 24 VCC |
| Tension de sortie | 5 VCC |
| Angle d'installation | 35° |
| Fréquence | 38 KHz |
| Longueur câble maxi | 100 m |
| Dimension (HxL) | 77x50 mm |
| Installation | Dans boîtier ou platine |

Guide d'installation

Le pré-amplificateur est monté sur une platine pour fixation murale ou dans une boîte d'encastrement.

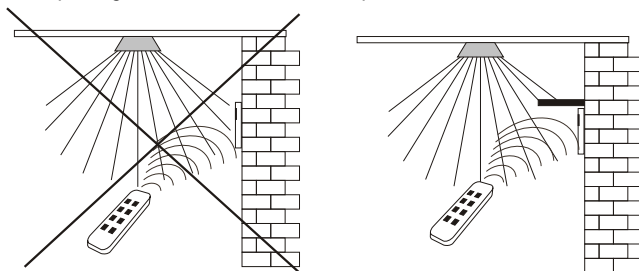
Relier le CP72H avec le module CP70A à l'aide d'un câble basse tension. Après vérification des connexions, on peut mettre sous tension.

Rappel : Le module CP70A est alimenté par un module CP11 par l'intermédiaire du bus.

Attention

L'installation du pré-amplificateur dans une pièce avec un éclairage fluorescent, peut poser des problèmes du fait que ce genre de tube émet des infrarouges.

Dans ce cas, il faut placer le préamplificateur à un autre endroit ou le protéger avec un volet mécanique.



Astuce !

Penser à utiliser les boutons CP2507 (38KHz) et CP2509 (B&O 455KHz) comme pré-amplificateur infrarouge. Leur design permet de mieux s'intégrer dans un intérieur.

