

## 346210 - Relais Bticino



### Relais BUS pour fonctions auxiliaires - 2 fils

Réf 346210 **175.34€<sup>TTC\*</sup>**

<https://www.domomat.com/21811-relais-bus-pour-fonctions-auxiliaires-2-fils-bticino-346210.html>

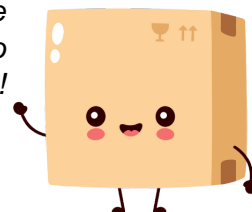


### Relais BUS pour commande d'ouverture supplémentaire- 4 modules DIN

Réf 346260 **214.04€<sup>TTC\*</sup>**

<https://www.domomat.com/45244-relais-bus-pour-commande-d-ouverture-supplementaire-4-modules-din-bticino-346260.html>

Retrouvez tous les produits de la catégorie  
Autres appareillages modulaires Bticino  
chez Domomat !



\* : Prix sur le site Domomat.com au 27/04/2024. Le prix est susceptible d'être modifié.

**DESCRIPTION**

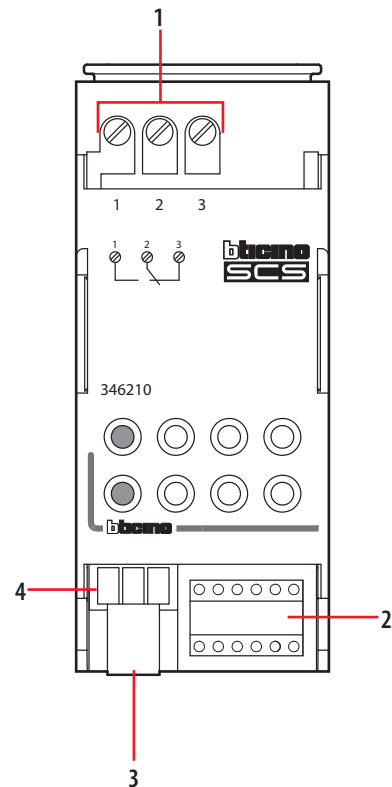
Actionneur relais temporisé numérique et bus 2 fils, pour commande supplémentaire (éclairage, automatismes, répéteur d'appel...)  
 Dispose d'une entrée contact sec pour déclenchement local  
 Fonction : temporisé et télérupteur.  
 Pouvoir de coupure : 6A résistif, 2A inductif  
 2 modules DIN  
 En variante, le relais peut également être utilisé lors d'un appel comme poste d'intérieur avec une alimentation électrique séparée (MOD: cavalier de configuration SLA).

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**


Alimenté par le SCS BUS:	18 – 27 Vdc
Absorption en stand-by:	3,5 mA
Absorption maximale en fonctionnement:	25 mA
Température de fonctionnement:	5 – 40 °C
Contact de sortie:	230 Vac - 6 A resistif - 2 A inductif

**DIMENSIONS**

2 TE DIN Module



**LEGENDE**

- 1 -Bornes de contacts de sortie relais (1-2-3) NC, C, NO
- 2 -Emplacements pour la configuration
- 3 -Bornes à BUS 2-fils
- 4 - Bornes (  ) Entrée binaire (boutons poussoirs libre de potentiel)

**Configuration**

L'adressage des appareils s'effectue au moyen de cavaliers de configuration (résistances de précision numérotées de 0 à 9) En variante, le relais peut également être utilisé lors d'un appel comme poste d'intérieur avec une alimentation électrique séparée (MOD: cavalier de configuration SLA).

**MOD = Modalité de fonctionnement**

Définit la modalité de fonctionnement du relais

**M = Numéro de la colonne montante**

Dans des installations avec plusieurs colonnes montantes, l'adressage sur M définit sur quel montat l'action d'ouverture doit se passer

**N/P = Adresse du poste intérieur / Platine de rue** (poste extérieur)

Adresse du poste intérieur ou d'une platine de rue (poste extérieur)

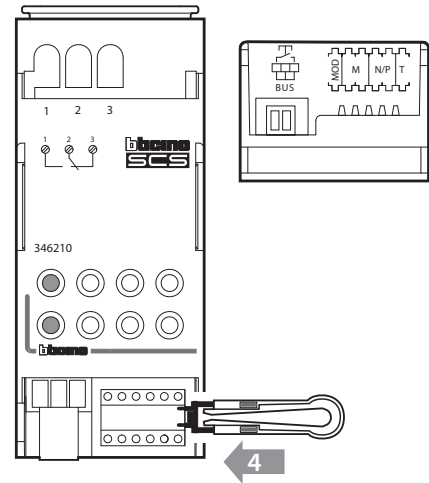
**T = Temporisation**

En insérant un configurateur dans le logement T il est possible de personnaliser la durée de fermeture du relais

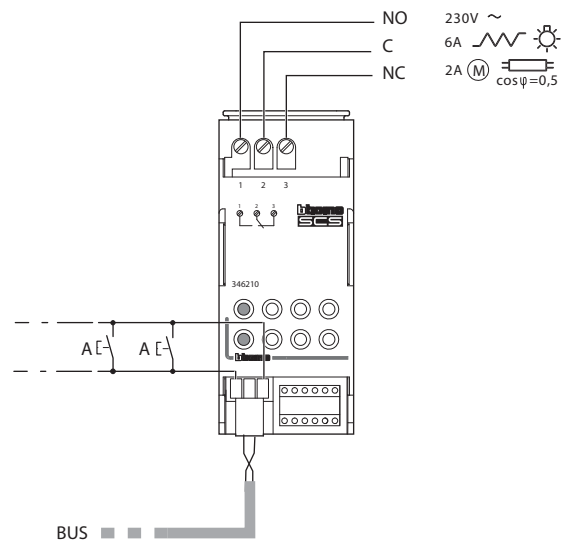
**T= Temporisation**

En insérant un configurateur dans le logement T il est possible de personnaliser la durée de fermeture du relais

T Temporisation	Temps
Aucun configurateur	3 min.
1	1 s
2	3 s
3	6 s
4	10 s
5	1 min.
6	6 min.
7	10 min.
8	Taste
9	Stromstoßfunktion



**Schéma de raccordement**



**MOD= 0 ÉCLAIRAGE D'ESCALIER À PARTIR DE CHAQUE POSTE INTÉRIEUR ET PLATINE DE RUE**

Le relais est activé en appuyant sur la touche d'éclairage du poste intérieur ou la touche d'éclairage de la platine de rue. (Personnaliser la durée à l'aide du codificateur T, sans codificateur t = 3 mn)

**MOD = 1 DIFFÉRENTS SERVICES (SERRURE/OUVERTURE PORTAIL/LUMIÈRES D'ESCALIER) À PARTIR D'UN GROUPE DE POSTES INTÉRIEURS**

– Le relais est activé en appuyant sur la touche éclairage du poste intérieur faisant partie d'un groupe.

– Personnaliser la durée à l'aide du codificateur T (T=1 ferme le contact pendant 6 s)

– Insérer dans M la dizaine et les unités du premier poste intérieur du groupe

– Insérer dans N/P la dizaine et les unités du dernier poste intérieur du groupe

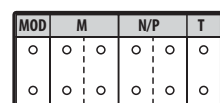
REMARQUE: un groupe est un ensemble séquentiel de postes intérieurs

**MOD= 3 DIFFÉRENTS SERVICES À PARTIR D'UN SEUL POSTE INTÉRIEUR**

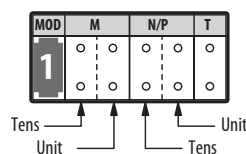
– Le relais est activé en appuyant sur la touche éclairage d'un seul poste intérieur.

– Personnaliser la durée à l'aide du codificateur T (T=1 actionne le contact pendant 1 s)

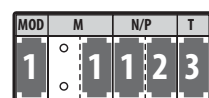
– Insérer dans N/P la dizaine et les unités du poste intérieur qui commande le relais



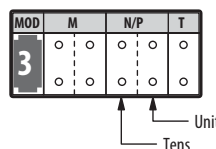
temporisation (T = vide) 3 minutes



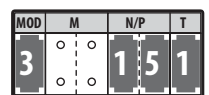
Exemple



Commande serrure par la touche éclairage des postes intérieurs configurés de 1 à 12, temporisation 6 secondes



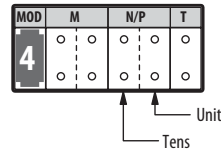
Exemple



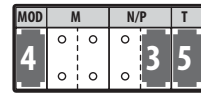
Commande serrure par la touche éclairage du poste intérieur configuré avec 15, temporisation 1 seconde

**MOD= 4 ÉCLAIRAGE D'ESCALIER À PARTIR DE LA PLATINE DE RUE**

- Avec le relais est activé en appuyant sur la touche éclairage d'une seule platine de rue.
- Personnaliser la durée à l'aide du codificateur T
- (T=5 actionne le contact pendant 1 mn)
- Insérer dans N/P la dizaine et les unités de la platine de rue qui commandent le relais



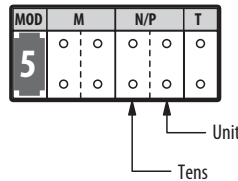
Exemple



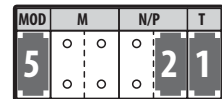
Commande d'éclairage d'escalier à partir de la touche éclairage de la platine de rue configurée avec P=3

**MOD= 5 COMMANDE SERRURE À PARTIR DE TOUS LES POSTES INTÉRIEURS**

- Ouverture directe de la serrure avec poste intérieur au repos.
- Le relais est activé en appuyant sur la touche serrure de tous les postes intérieurs.
- Personnaliser la durée à l'aide du codificateur T (T=1 actionne le contact pendant 1 s)
  - Insérer dans N/P la dizaine et les unités de la platine de rue associée au poste qui commande la serrure.



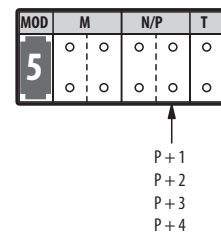
Exemple



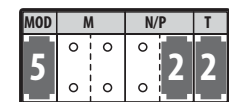
Commande de la serrure de la platine de rue configurée avec P=2 à partir de la touche serrure de tous les postes intérieurs associés

**MOD = 5 COMMANDE SERRURE (commande avec les touches supplémentaires postes audio et vidéo intérieurs)**

- Fonction d'ouverture de la gâche d'une touche de fonction précise
  - Exemple T = 1: Temps d'ouverture 1 seconde
  - Insérez dans N/P la valeur de P du poste intérieur +1 pour la première touche supplémentaire jusqu'à + 4 pour la quatrième.
- Notre service technique vous fournira des informations supplémentaires



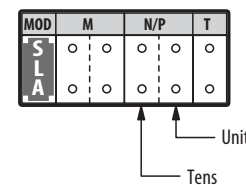
Exemple



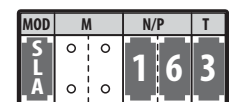
Commande serrure par pression sur la touche 2 du bloc 4 touches pour PIVOT (PIVOT configuré avec P = 0)

**MOD = SLA - FONCTION RÉPÉTITEUR D'APPEL**

- Branchement d'une sonnerie supplémentaire ou signal lumineux externe
- Retard à l'ouverture par ex. T = 3: 6 secondes
  - Insérer dans N/P le numéro du poste intérieur souhaité
- \* Le cavalier de configuration SLA est disponible sous la référence 3501/SLA



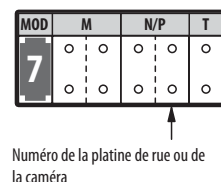
Exemple



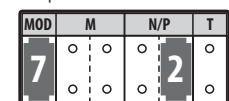
Lorsque l'abonné N= 16 est appelé, le contact se ferme pendant 6 secondes

**MOD = 7 - FONCTION LUMIÈRE POUR LES PLATINES DE RUE**

- Lors d'un appel arrivant de la platine de rue ou avec activation de la caméra (N / P configuré), Le relais travail si:
- Lors d'un appel avec communication établie, le contact s'ouvre est lorsque la communication est fini, le relais se ferme max 1 minute
  - Si l'appel reste sans réponse, le contact reste ouvert et après 30 secondes ferme automatiquement



Exemple



Le contact reste fermé le temps que la platine de rue avec P = 2 est activé