

Poste mains libres  
3224-7230.TB.A



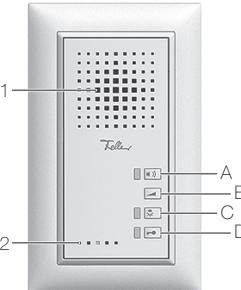
## Notice d'installation

La présente notice contient les informations nécessaires pour installer et mettre en service l'appareil. Pour des informations plus détaillées, consultez le *Manuel système Système de portier Feller* que vous pouvez commander sous la référence 72.TUERKOMM-F... ou télécharger sur internet à l'adresse [www.feller.ch](http://www.feller.ch).

**i** Cet appareil est livré avec un mode d'emploi. Veillez le donner au client lors de la remise du système.

## Domaine d'utilisation

Le poste mains libres en design EDIZIOdue est utilisé pour le trafic audio mains libres vers le poste extérieur et pour ouvrir la porte d'entrée principale. En fonction du système de portier, l'appareil permet aussi d'allumer la lumière de la cage d'escalier.



- 1 Haut-parleur  
2 Microphone  
Éléments d'affichage et de commande  
A LED et touche de parole (Speaker icon)  
B Touche de volume (Volume icon)  
C LED et touche d'éclairage (Light icon)  
D LED et touche d'ouvre-porte (Door opening icon)

## Prescriptions de sécurité

**A** Cet appareil est destiné à être raccordé à des circuits très basse tension et ne doit jamais être raccordé à la basse tension (230 V AC).

Un montage non conforme aux règles de l'art dans un environnement de produits basse tension (230 V AC) peut provoquer des dégâts matériels ou des dommages pour la santé d'une extrême gravité.

L'appareil ne doit être monté, raccordé ou démonté que par un électricien qualifié. Un électricien qualifié est une personne qui, de par sa formation professionnelle, ses connaissances et son expérience ainsi que la connaissance des normes applicables, est capable d'évaluer les travaux qui lui sont confiés et d'identifier les dangers potentiels liés à l'électricité.

Les indications et instructions de la présente notice doivent être strictement observées pour éviter tout dégât et danger.

La présente notice fait partie du produit et doit être remis au client final.

## Données techniques

Conditions d'environnement:

- Type de protection (CEI 60529)	IP20, montage encastré sec
- Température ambiante	0 °C à +40 °C
- Humidité relative de l'air	60% max.
Tension de service	Alimentation via TwinBus
Consommation au repos	2 mA max.
Relais d'appel:	
- Temps de commutation:	0,5 à 120 s (réglable)
- Tension de commutation:	24 V AC/DC
- Courant de commutation:	1 A (charge ohmique)
Dimensions (l x h x p)	88 x 148 x 23 mm

## Caractéristiques

- Montage encastré / design EDIZIOdue
- Touche d'ouvre-porte éclairée
- Fonction éclairage (si le dispositif de commutation 3239-4981.TB.REG est utilisé)
- Indicateur optique d'appel externe
- Coupure du son, un appel externe est signalé optiquement
- Prise d'appel et fin de conversation par appui sur une touche
- 4 niveaux de réglage du volume des signaux d'appel
- 4 niveaux de réglage du volume de la parole
- Différenciation des signaux d'appel
- 5 signaux d'appel pour le bouton de sonnerie (principal)
- 10 boutons de sonnerie programmables
- Relais d'appel pour raccordement d'un carillon de porte supplémentaire

**i** Le carillon de porte raccordé doit disposer d'une alimentation électrique séparée. Une différenciation des signaux d'appel n'est pas possible.

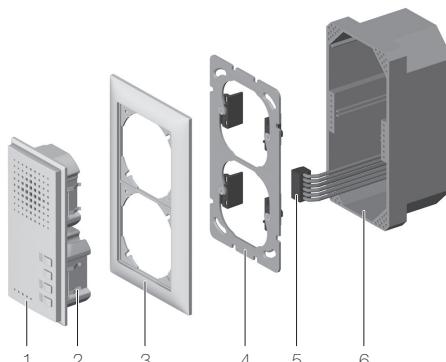
## Installation

**A** N'effectuer l'installation de l'appareil en combinaison avec un appareil basse tension (raccordé au secteur) qu'après avoir assuré l'absence de tension électrique (vérifier au moyen d'un multimètre).

L'installation doit être effectuée conformément à la Norme sur les installations à basse tension (NIBT) SEV 1000 en vigueur.

**i** La qualité audio dépend de la situation de montage. Montez le poste mains libres à hauteur des yeux de l'utilisateur.

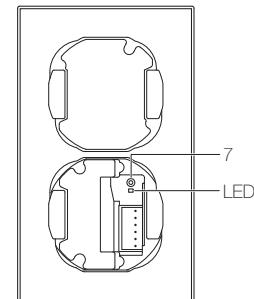
- Montez la plaque de montage sur la boîte d'encastrement (6).



- Sortez la borne de l'emballage.
- Dénudez le câble et raccordez la borne de connexion (5) selon le schéma (au verso) et la désignation des bornes.
- Relier le blindage à une borne appropriée.
- Branchez la borne de connexion (5).

- Réglez le cas échéant le temps de commutation pour le relais d'appel.

**i** Le temps de commutation se règle en tenant les clignotements de la LED à l'arrière du poste mains libres.  
1 x clignotement de la LED = 0,5 secondes



- Mettez le système de portier sous tension.
- Pressez la touche de réglage (7) avec un objet pointu et maintenez-la pressée. La LED commence à clignoter.
- Comptez les clignotements.
- Lorsque le temps de commutation est réglé, relâchez la touche de réglage.
- Remettez le système de portier hors tension.
- Introduisez le poste mains libres (1) avec le cadre de recouvrement (3) jusqu'à l'enclenchement des ressorts de maintien (2).

## Mise en service

A la mise en service, associez à l'appareil jusqu'à 10 boutons de sonnerie du poste extérieur. Cela peut

- être effectué avec l'appareil ou
- avec la centrale TwinBus et le bouton de sonnerie d'étage.

L'affectation par l'intermédiaire du bouton de sonnerie d'étage est très utile si vous n'avez pas accès au logement (Pas possible en combinaison avec un adaptateur de touches 3239-4645.TB).

Pour que l'utilisateur puisse modifier le signal d'appel du bouton de sonnerie (principal), celui-ci doit être programmé en premier lors d'un nouveau réglage. L'opération doit être répétée pour d'autres boutons de sonnerie (secondaires).

## Signal sonore de confirmation

La mise en service de l'appareil est confirmée comme suit:

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| signal sonore court:  | l'opération a réussi,<br>l'appareil est prêt à fonctionner |
| pas de signal sonore: | délai dépassé,<br>répétez l'opération                      |
| signal sonore long:   | l'opération a échoué                                       |

Si la programmation a échoué:

- Contrôlez sur la centrale TwinBus si la protection des réglages est activée.
- Si 10 boutons de sonnerie ont déjà été programmés, la mémoire de l'appareil est pleine. Effacez le cas échéant tous les réglages et reprogrammez les boutons de sonnerie nécessaires (seulement si l'accès au logement est possible).

## Module de codage comme bouton de sonnerie

Si le module de codage 5192 est utilisé dans le mode de fonctionnement "clavier", il faut, lors des opérations suivantes, entrer le numéro du logement sur le module de codage au lieu de presser le bouton de sonnerie.

## Module d'affichage comme bouton de sonnerie

Si la sonnette des logements doit être actionnée par le module d'affichage 8791, il faut sélectionner le nom du participant au lieu de presser le bouton de sonnerie lors de la programmation.

## Affecter des boutons de sonnerie:

### > à une personne

- Pressez en même temps la touche de volume [ ] et la touche d'éclairage [ ] jusqu'à ce que la LED de la touche d'éclairage [ ] clignote (après env. 5 secondes).
- Rendez-vous au poste extérieur dans un délai de **1 minute** et pressez le bouton de sonnerie (principal) correspondant.
- Une programmation réussie est signalée par un bref signal sonore de confirmation du poste extérieur.
- La LED de la touche d'éclairage [ ] ne clignote plus, le poste mains libres est prêt à fonctionner.

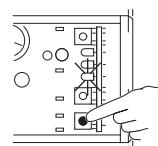
### > à deux personnes

Lors de la mise en service à deux personnes, vous pouvez utiliser le poste extérieur.

- Pressez en même temps la touche de volume [ ] et la touche d'éclairage [ ] jusqu'à ce que la LED de la touche d'éclairage [ ] clignote (après env. 5 secondes).
- Pressez la touche de parole [ ] pour établir une liaison avec le poste extérieur.
- Demandez à la personne se trouvant au poste extérieur de presser le bouton de sonnerie (principal) correspondant dans un délai de **1 minute** après la fin de la conversation.
- Terminez la conversation en pressant la touche de parole [ ]. La LED clignotante de la touche d'éclairage [ ] signale la disponibilité.
- Le bouton de sonnerie (principal) correspondant doit être pressé.
- Une programmation réussie est signalée par un bref signal sonore de confirmation aussi bien du poste mains libres que du poste extérieur.
- La LED de la touche d'éclairage [ ] ne clignote plus, le poste mains libres est prêt à fonctionner.

## Affecter des boutons de sonnerie: avec le bouton de sonnerie d'étage

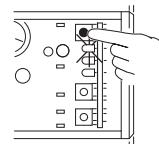
- Pressez la touche d'entrée d'ordre P jusqu'à ce que la LED indicatrice de service jaune clignote. Maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que la LED indicatrice de service rouge clignote et que la jaune s'éteigne.
- Rendez-vous au logement correspondant dans un délai de **3 minutes** et pressez le bouton de sonnerie d'étage pendant **5 secondes**.
- Vous entendez un léger signal sonore de confirmation provenant du logement.
- Rendez-vous au poste extérieur et pressez le bouton de sonnerie (principal) correspondant dans un délai de **1 minute**.
- Une programmation réussie est signalée par un bref signal sonore de confirmation du poste extérieur.



## Protection des réglages

Si la LED indicatrice de service verte est allumée sur la centrale TwinBus, les postes raccordés sont protégés contre des modifications involontaires.

- Pressez la touche **Protection prog** jusqu'à ce que la LED indicatrice de service verte s'éteigne.
- N'oubliez pas de réactiver la protection des réglages après la mise en service. Pour cela, pressez la touche **Protection prog** jusqu'à ce que la LED indicatrice de service verte s'allume.



## Schémas

Relier le blindage des lignes d'arrivée et de départ. Pour les câbles de télécommunication, relier tous les fils non utilisés en guise de blindage.

Légende:

TG Carillon de porte supplémentaire

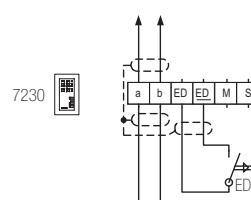
Connexions:

a, b Ligne de bus vers la centrale TwinBus

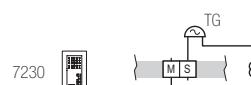
ED, ED' Bouton de sonnerie d'étage

M Contact inverseur (24 V AC/DC)

S Contact de travail (à fermeture)



Raccordement d'un carillon de porte supplémentaire:



## Effacer les réglages

Cette fonction permet d'effacer tous les réglages et boutons de sonnerie programmés. Le cas échéant, notez les réglages du client avant l'effacement.

- Pressez en même temps la touche de volume [ ], la touche d'éclairage [ ] et la touche d'ouvre-porte [ ] jusqu'à ce qu'un bref signal sonore retentisse (après env. 5 secondes).