

Station extérieure à display ADIT... / Module à intégrer ADIT...

version avec clavier



Index

Page

Indications de sécurité	2
Données techniques	2
Module haut-parleur – vue de l'appareil	3
Module display – vue de l'appareil	4
Module clavier – vue de l'appareil	5
Montage et installation	6
Mise en service	8
Utilisation (par nom d'habitant)	9
Utilisation (par la première lettre)	10
Ouverture par l'entrée d'un code	11
Réglages	12
Entretien, réparations, service	12

Indications de sécurité

- Il est impératif de respecter les prescriptions de sécurité pour le raccordement sur le réseau 230 V.
- Le montage, l'installation et la mise en service doivent être assurés par des électriciens spécialisés

Pour le montage des installations TC:Bus, les prescriptions de sécurité pour installations de télécommunication sont à respecter.

- séparation des lignes de courant fort et courant faible
- distance 10 cm minimum en cas de lignes communes
- utilisation de séparateurs entre les lignes de courant fort et de courant faible en cas de canaux communs
- utilisation de câbles de télécommunication conventionnels \varnothing 0,8 mm
- possibilité d'utilisation des conducteurs existants de section inférieure (rénovation) en prenant en compte la résistance de boucle

- En prenant des mesures adaptées contre les coups de foudre, la tension sur le TC:Bus ne doit pas dépasser 32 V.

Données techniques

Généralités

Plaque frontale	aluminium éloxé
Capacité de mémoire	100, 200 ou 1000 appartements
Courant d'entrée au repos	I (a) = 0.4 mA, I (P) = 140 mA
Courant d'entrée max.	I (Pmax) = 245 mA
Alimentation	25 VDC
Température d'utilisation	-20 °C à +50 °C

Module haut-parleur

Boîtier	aluminium éloxé
Dimensions (lxhxp)	105x105x27 mm

Module display

Plaque du module	aluminium éloxé
Verre	polycarbonate PC-AR
Boîtier du display	acier zingué
Dimensions (lxhxp)	111x131x45 mm
Display	160x160 pixel, blanc-bleu

Module clavier

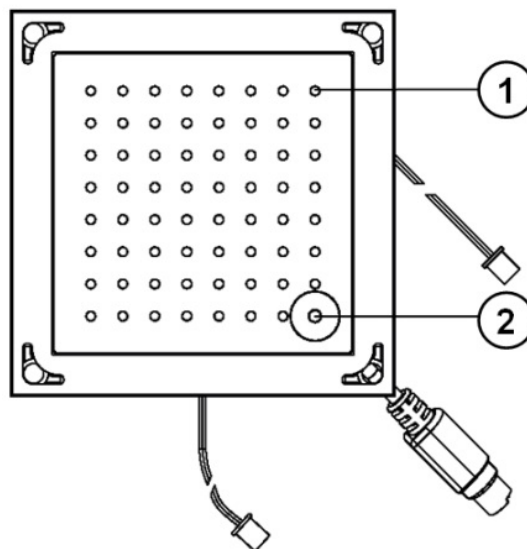
Boîtier	aluminium éloxé
Dimensions (lxhxp)	105x105x52 mm

Module haut-parleur

Vue de l'appareil

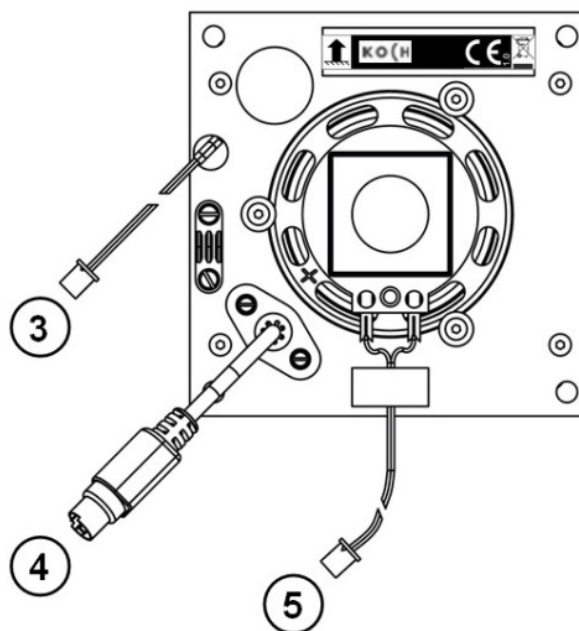
- 1 Microphone
- 2 Couvercle de la prise PS/2 pour le raccordement du clavier (utiliser une clé Inbus 3 mm)

Avant



- 3 Câble de raccordement du microphone
- 4 Câble de raccordement du clavier d'ordinateur, PS/2
- 5 Câble de raccordement du haut-parleur

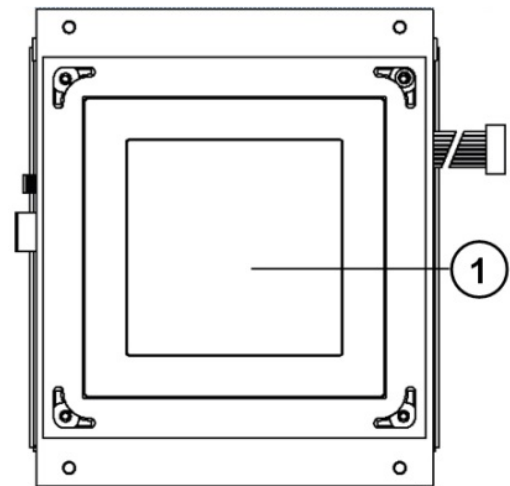
Arrière



Module display Vue de l'appareil

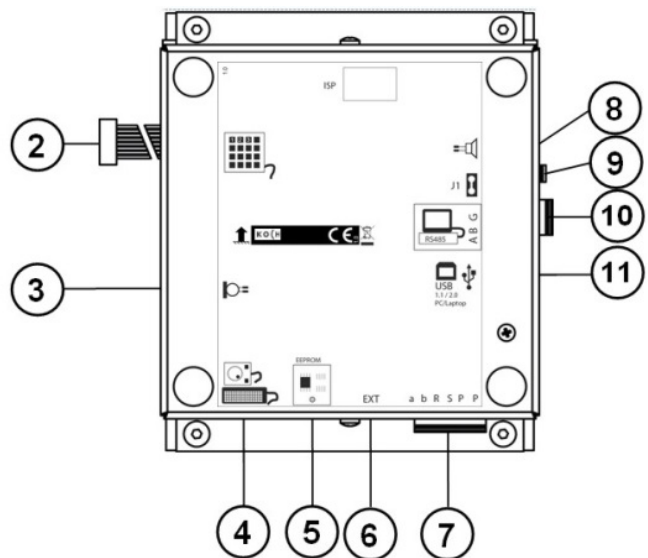
- 1 Display LCD

Avant



Arrière

- 2 Câble de raccordement du **module clavier**
- 3 Raccordement du microphone
- 4 Raccordement du module molette ou clavier PS/2
- 5 EEPROM
- 6 Raccordement de l'appareil de programmation TCSK01
- 7 Raccordement TC:Bus, bornier à enficher
- 8 Raccordement du haut-parleur
- 9 Résistance finale pour RS485
- 10 RS485
- 11 USB type B 1.1 / 2.0

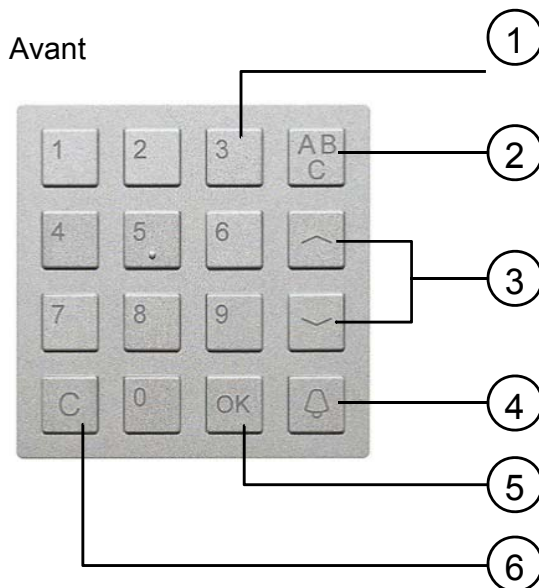


Module clavier

Vue de l'appareil

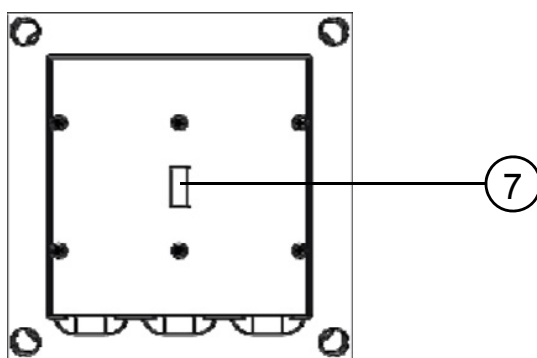
Pour les stations extérieures ADIT avec clavier à 16 touches pour sélectionner le nom (correspondants) et pour utiliser la fonction d'ouverture à code (nombre de codes: 3)

- 1 Touches des chiffres 0-9
 - appeler l'habitant par saisie du numéro de l'appartement
 - saisie d'un code des chiffres pour l'ouverture de la porte
- 2 Touche ABC
 - ouvrir le menu des lettres initiales
 - confirmer la lettre sélectionnée
 - changer de l'écran d'accueil au menu d'aide
- 3 Touches de navigation HAUT / BAS
 - faire défiler dans la liste des habitants ou dans les menus divers
- 4 Touche d'appel
 - sonner chez l'habitant
- 5 Touche OK
 - confirmer la saisie ou la réaction du menu
- 6 Touche C
 - fonction d'ouverture par l'entrée d'un code



-
- 7 Raccordement, module clavier

Arrière



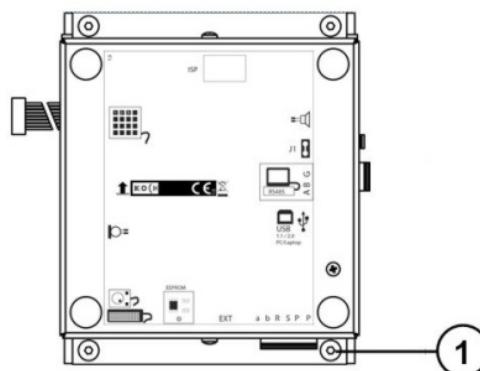
Montage et installation

Attention!

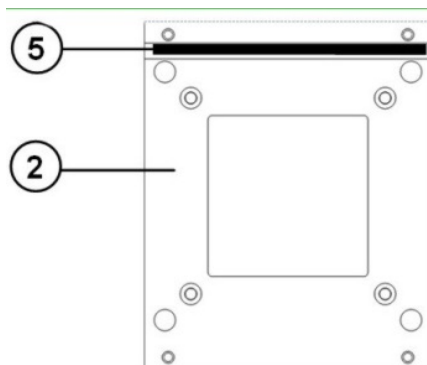
Les modules doivent être montés et démontés hors tension!

Montage du module display dans la plaque frontale

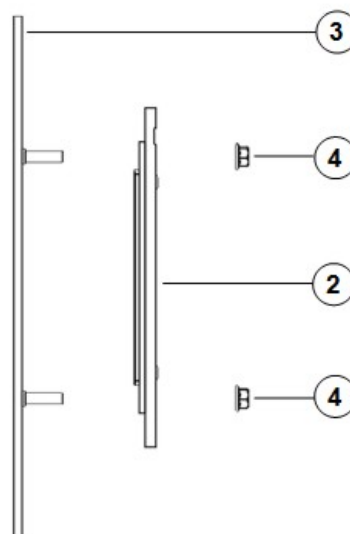
- desserrer les 4x vis (1) au moyen de la clé Inbus 2,5 mm livrée



- Retirer le display de la plaque du module (2)
- La bande d'étanchéité (5) sur la plaque du module doit être en haut!

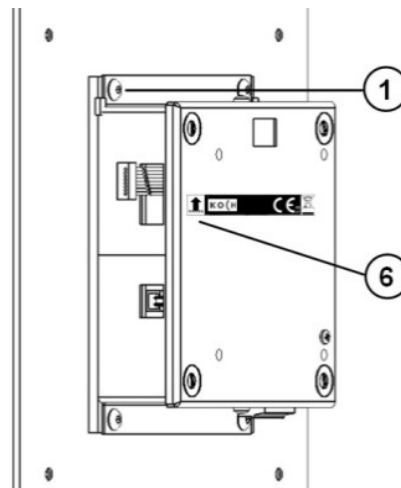


- Placer la plaque du module (2) sur la plaque frontale (3) et la visser au moyen des 4x écrous M4 (4).



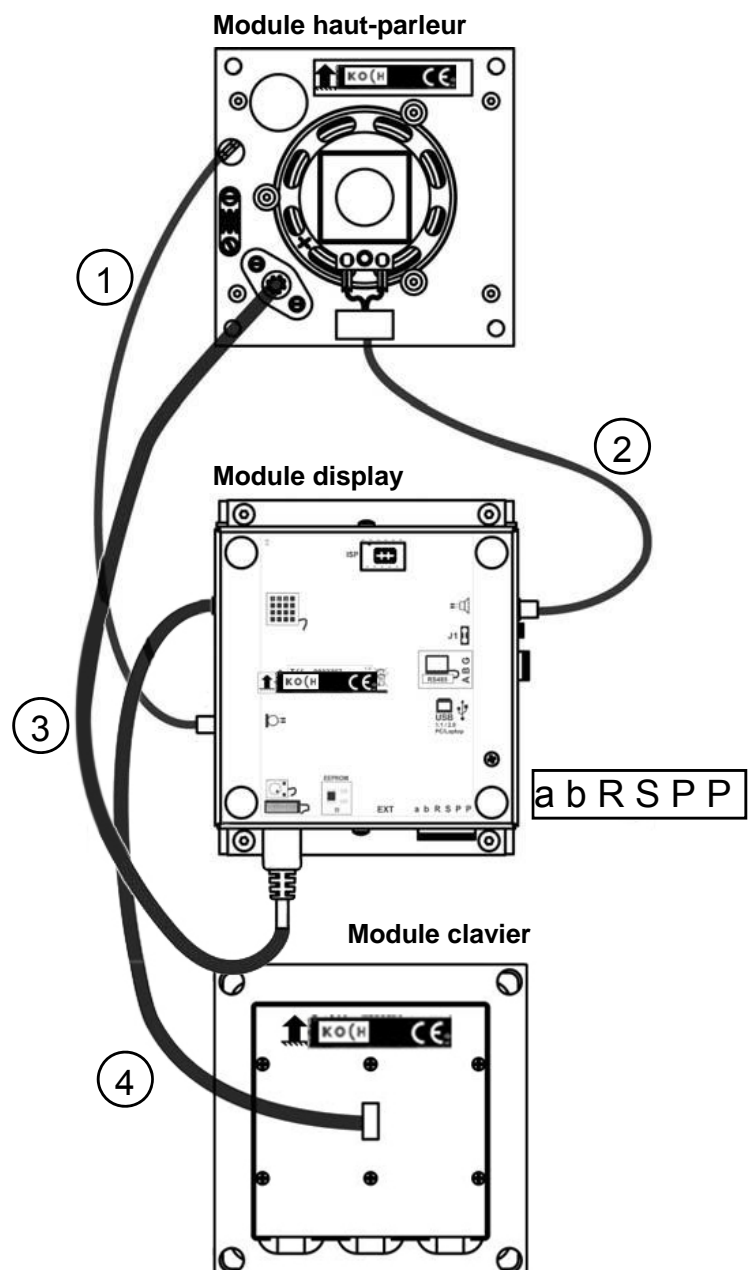
- Placer le display sur la plaque du module le ajuster à l'horizontale et le fixer bien au moyen des 4x vis (1).

La flèche d'orientation (6) doit montrer vers le haut !



Raccordement interne des modules dans la station extérieure

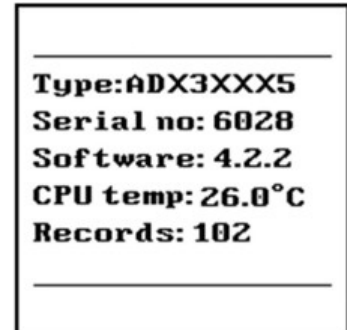
- 1 Câble de raccordement module haut-parleur / microphone
- 2 Câble de raccordement module haut-parleur / haut-parleur
- 3 Câble de raccordement PS/2 module display / haut-parleur
- 4 Câble de raccordement module clavier / display



Mise en service

Affichage

- après enclenchement et pendant env. 5 s, l'écran du système (données techniques) apparaît.



- 5 s après l'enclenchement, la liste des habitants apparaît



- après 30 s, sans saisie de données, l'écran initial apparaît. L'appareil est au repos.



Utilisation de la station extérieure

Appeler un habitant

...avec sélection dans la **Liste des habitants**

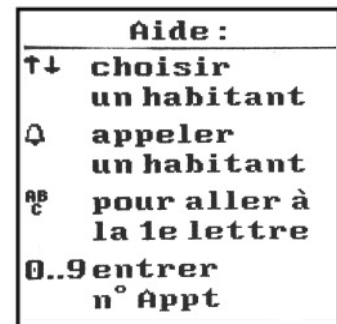
Utilisation

- sur l'écran initial (appareil au repos) appuyer sur la **touche ABC**

Affichage



- le menu « Aide » apparaît
- appuyer sur la **touche Λ** ou **V**



- la liste des noms apparaît
- appuyer au fur et à mesure (ou sans discontinuité) sur la **touche Λ** ou **V** jusqu'à ce que le nom désiré apparaisse
- appuyer sur la **touche d'appel**



Utilisation de la station extérieure

Appeler un habitant
...avec sélection de la **première lettre**

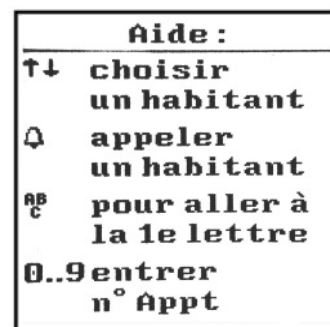
Utilisation

Affichage

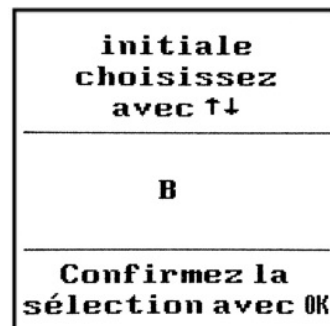
- sur l'écran initial (appareil au repos) appuyer sur la **touche ABC**



- le menu « Aide » apparaît
- appuyer sur la **touche ABC** de nouveau



- le menu « Choisir » apparaît
- appuyer au fur et à mesure (ou sans discontinuité) sur la **touche Λ** ou **V** jusqu'à ce que la « première lettre » désirée apparaisse
- appuyer sur la **touche OK** pour la confirmation



- la liste des noms apparaît
- appuyer au fur et à mesure (ou sans discontinuité) sur la touche **Λ** ou **V** jusqu'à ce que le nom désiré apparaisse
- appuyer sur la **touche d'appel**



Utilisation de la station extérieure

Ouverture grâce au l'entrée d'un code

Un maximum de trois codes d'accès peut être défini (voir manuel de programmation).

Utilisation

Affichage

Le menu de saisie du code n'est accessible qu'à partir de l'écran initial.

- sur l'écran initial (appareil au repos) appuyer sur la **touche C**



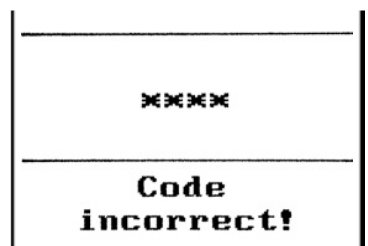
- le menu «code d'accès» apparaît
- **entrer le code** à 4 chiffres
- appuyer sur la **touche OK** pour la confirmation



- si le code est **correct**, retentit alors un simple signal de quittance (1 x bip)
- l'ouverture est activée



- si le code **est incorrect**, retentit alors un triple signal de quittance (3 x bip)
- la liste des habitants s'affiche
- après validation de trois codes incorrects, toute saisie du code est bloquée durant 3 minutes.



Réglages

Temporisation préréglée

Durée de la communication	56 s
Stand-by de la porte	56 s
Durée de l'ouverture	2 s
Durée du temps d'appel	4 s

Réglage avec le clavier PS2 (voir le manuel de programmation PA ADIT..)

- Volume et sensibilité du microphone
- Mémorisation, changement, suppression de noms
- Volume de communication
- Contraste du display
- Définition du code

Entretien

Les stations extérieures à display doivent être nettoyées avec un chiffon sec ou légèrement humide.

Les salissures plus importantes avec un produit de nettoyage pour matières plastiques.

- **Eviter absolument les pénétrations d'eau !**
- **Ne pas utiliser de produits trop puissants ou pouvant rayer la surface !**

Réparations

Échanger mémoire EEPROM (module display)
(voir manuel de programmation PA ADIT...)

Service

Pour toute question notre service technique est à votre disposition

Tél 044 782 6000

Fax 044 782 6001

René Koch SA
Seestrasse 241
8804 Au/Wädenswil
044 782 6000
044 782 6001 Fax
info@kochag.ch
www.kochag.ch



sehen hören sprechen
voir entendre parler