Information du produit

Station intérieure TC60

Index Page

Montage et installation	2
Vue de l‘appareil	3
Eléments d'affichage et de commande	4
Indications de sécurité	5
Données techniques	5
Mise en service	5
Réglages	6
Identification et indications d'erreurs	6
Possibilités de configuration	7
Service	8

Montage et Installation

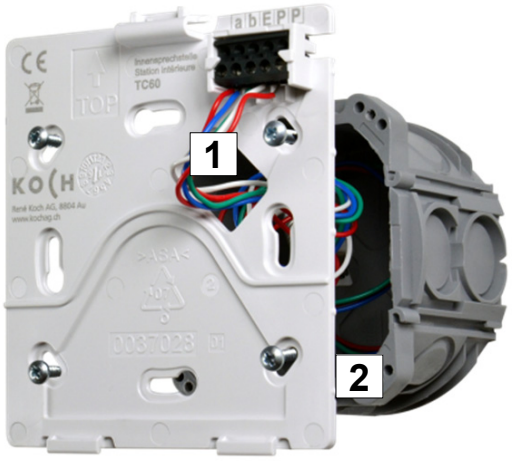
! **ATTENTION !**
Les stations intérieures doivent être montées et démontées hors tension!

Montage et raccordement

Raccorder max. 2 fils 0.8 mm par borne. Pour des fils supplémentaires utiliser des bornes auxiliaires. La hauteur de montage idéale est env. 1.50 m.

1. Installer les fils (a, b, E, P, P) sans boucle de réserve et les raccorder selon le schéma.

2. Fixer la plaque de montage sur le boîtier d'encastrement avec des vis appropriées.



Montage de la station

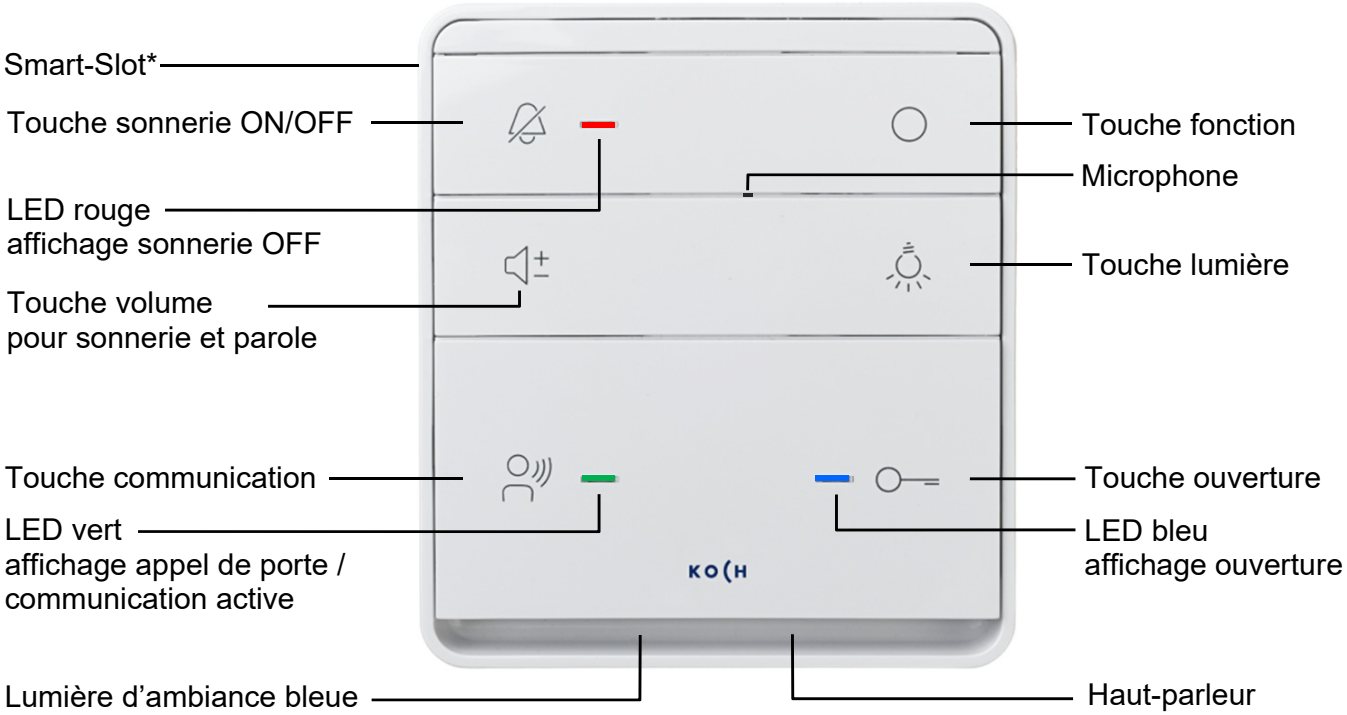
3. Placer la station sur les deux crochets en bas de la plaque de base

4. Encliqueter la station en haut

Ouverture de l'appareil

5. Insérer un tournevis dans l'ouverture en haut et en appuyant légèrement, elle se déverrouille.
   Après basculer la station vers l'avant et l'enlever des crochets en bas.

Vue de l’appareil



*Smart-Slot = Tiroir de baie de connecteur pour l'émetteur pour carillon sans fil

Eléments d’affichage et de commande

	Touche sonnerie ON/OFF	• appuyer brièvement: couper/activer la sonnerie • maintenir 8 sec.: activer/désactiver la sélection de sonneries
	LED rouge sonnerie OFF	• allumée: sonnerie coupée • clignote: mode de programmation activé • clignote (flashs): déviation d’appel activée, sonnerie activée • clignote (flashs négatifs): déviation d’appel activée, sonnerie coupée
	Touche volume (sonnerie / parole)	• hors communication: réglage du volume de sonnerie • pendant une communication: réglage du volume de parole
	Touche communication	• appuyer brièvement: répondre à un appel, comm. duplex • appuyer 2 s: activer la communication simplex • appuyer brièvement (pendant comm.): finir la conversation • sélection de sonnerie (de la porte d’entrée 2, AS 1-63)
	LED verte appel de porte / communication active	• allumée: appel, communication active • clignote 3x: système occupé (ouverture possible)
	Touche fonction	• fonction de gestion 8 (standard) • déviation d’appel • ouverture automatique (portematic) • appel interne • sélection de sonnerie: appel interne (depuis une autre station intérieure)
	Touche lumière	• enclenchement de la lumière (standard) • fonction de gestion 9 • appel interne • lumière d’ambiance: appuyer 4 sec pour activer/désactiver • sélection de sonnerie, porte palière (appel depuis la porte d’appartement)
	Touche ouverture	• ouverture de la porte • enclencher le relais lumière, si la fonction lumière est activée sur la station extérieure. • finir la conversation: coupure après 4 s • sélection de sonnerie (de la porte d'entrée 1, AS 0)
	LED bleu ouverture	• allumée: ouverture automatique (portematic) activé • allumée pour 3 s: lors de l’ouverture de la porte d’entrée
	Lumière d’ambiance bleue	• clignote: affichage d’appel
	toutes les LED rouge, vert, bleu	• toutes les LED clignotent (flashs): affichage d’erreur • toutes les LED allumées: sélection des sonneries

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
- câble recommandé : U72 1x4x0.8 ou G51 2x2x0.8
- possibilité d'utilisation des conducteurs existants de section inférieure (rénovation) en prenant en compte la résistance de boucle (< 20 Ω).

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

Données techniques

Alimentation:	+24 V ± 8 % (par centrale et alimentation suppl.)
Boîtier:	matière plastique ASA
Dimensions (lxhxp) :	94x105x17 mm
Poids	103 g
Température d'utilisation:	-5 °C à +40 °C
Protection:	IP30
Courant d''entrée:	
exploitation 3-fils	I (a) 0.16 mA, I(P) au repos = 1.71 mA
exploitation spéciale 2-fils	I (a) 1.96 mA
Courant d'entrée max.:	
exploitation 3-fils	I (P max) 75 mA

Mise en service

!	Mise sous tension seulement après l'installation complète!

Réglages

Temporisation préréglées

Temps de communication	max. 2 min.
Temps restant après activation de la gâche	4 sec.
Durée du clignotement de la LED verte, lorsque le canal communication est occupé en appuyant sur la touche communication	6 sec. clignote 3x
Temps de disponibilité interne	env. 30 sec.

Programmation avec l'appareil de programmation TCSK01

Fonctions		à saisir sur l'appareil
Appel parallèle	enclencher éteindre	✱ **99** # Ser-Nr. # ParS-Nr. # ✱ **99** # Ser-Nr. # 099 #
Déviation d'appel	(touche de fonction ○)	✱ **90** # Ser-Nr. # ZielSNr #
Ouverture automatique	(touche de fonction ○)	✱ **91** # Ser-Nr. #
Appel interne 1	(touche de fonction ○)	✱ **92** # Ser-Nr. # IntSNr #
Fonction de gestion 8	(touche de fonction ○)	✱ **93** # Ser-Nr. #
Appel interne 2	(touche lumière)	✱ **94** # Ser-Nr. # IntSNr #
Fonction de gestion 9	(touche lumière)	✱ **95** # Ser-Nr. #
Fonction lumière	(touche lumière)	✱ **96** # Ser-Nr. #
Recherche de stations intérieures à haut-parleur		✱ **52** #

Ser.-Nr. = N° de série de la station intérieure à configurer
ZielSNr. = N° de série de la station intérieure sur laquelle ira la déviation
IntSNr. = N° de série de la station intérieure sur laquelle ira l'appel
ParSNr = N° de série de la station intérieure sur laquelle la station intérieure à configurer sera attribuée en parallèle

Identification et indications d'erreurs

Cause	Affichage	Signal d'erreur	Solution
Les fils a et P intervertis ou court-circuités	toutes les LED clignotent (flashs)		Inverser les fils a et P ou éliminer le court-circuit. La station retourne à l'état de repos
Fil a - non branché ou non alimenté			Alimenter ou brancher le fil a. La station retourne à l'état de repos
Une touche coince (appui de plus de 20 sec.)			Décoincer la touche sur la station ou le bouton de sonnerie de la porte palière. La station retourne à l'état de repos

Possibilités de configuration x

Fonction	**manuel-lement**	**TCSK-01**	**Logiciel STC** *dès version 1.11.x*	**Réglage d'usine**
Régler le volume de sonnerie	**x**	**–**	**x**	Niveau 3 sur 4
Régler le volume de parole	**x**	**–**	**x**	Niveau 3 sur 4
Sélectionner les sonneries pour les appels de porte d'entrée, interne et de la porte palière	**x**	**–**	**x**	Porte d'entrée 1 Appel interne 7 Porte palière 3
Sélectionner la sonnerie pour l'appel de la porte 2	**x**	**–**	**x**	Comme porte 1
Déplacer la limite-AS-sonnerie (audio)	**–**	**–**	**x**	*Limite-AS = 0*
No de série pour la 1ère attribution en parallèle	**–**	**x**	**x**	1000000 désactivé
No de série pour la 2ème attribution en parallèle	**–**	**–**	**x**	1000000 désactivé
Fonctions de la touche fonction: fonction de gestion 8 / ouverture automatique (portematic) / appel interne 1 / déviation d'appels	**–**	**x**	**x**	Fonction de gestion 8
Fonctions de la touche lumière : enclenchement de la lumière / fonction de gestion 9 / appel interne 2	**–**	**x**	**x**	Enclenchement de la lumière
Communication ON/OFF après appel interne	**–**	**–**	**x**	OFF
Appel ON/OFF	**x**	**–**	**–**	OFF
Bloquer sélection de sonneries	**–**	**–**	**x**	OFF
Bloquer enclenchement manuel lumière d'ambiance	**–**	**–**	**x**	OFF
Lumière d'ambiance en état de repos ON/OFF	**x**	**–**	**x**	OFF
Lumière d'ambiance comme affichage d'appel supplémentaire	**–**	**–**	**x**	ON
Gâche palière ON/OFF	**–**	**–**	**x**	OFF
Changer entre communication «Duplex» et «Simplex fixe»	**–**	**–**	**x**	Duplex
Changer entre : «régler le volume de parole *simultanément* pour communication interne et avec la porte» «régler le volume de parole *séparément* pour communication interne et avec la porte»	**x**	**–**	**x**	Simultanément
Toujours envoyer protocole d'ouverture longue	**–**	**–**	**x**	OFF
Si l'ouverture automatique (portematic) est activée, la porte s'ouvre après 3 secondes	**–**	**–**	**x**	OFF
Temps de communication infini	**–**	**–**	**x**	OFF
Charger les réglages d'usine	**–**	**–**	**x**	

Service

Vous trouverez des réponses dans la «foire aux questions» **FAQ** >>>
de notre site Internet:www.kochag.ch**.**
Pour toute question supplémentaire notre service technique
est à votre entière disposition.
Tél. 044 782 6000

René Koch AG
Seestrasse 241
8804 Au/Wädenswil
044 782 6000

info@kochag.ch
www.kochag.ch

sehen hören sprechen
voir entendre parler