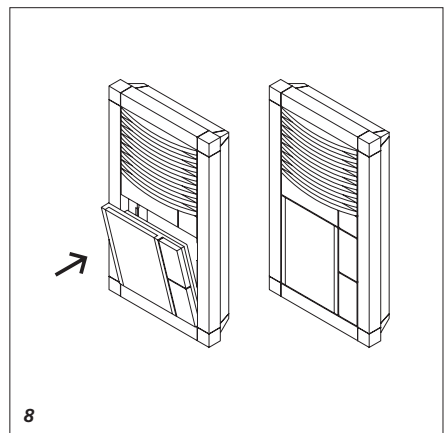
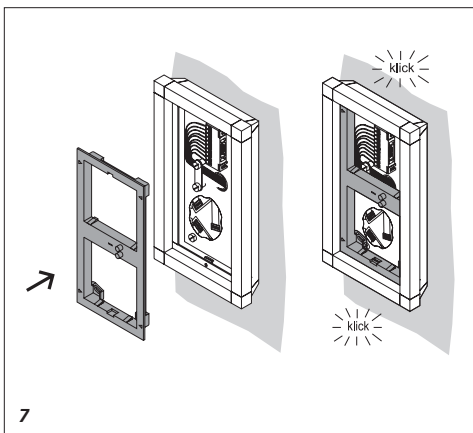
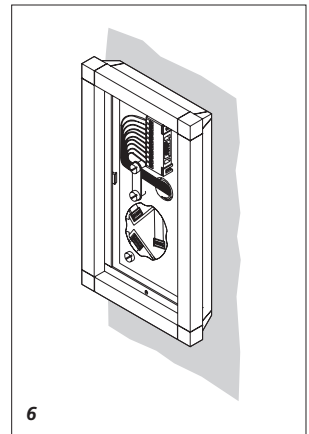
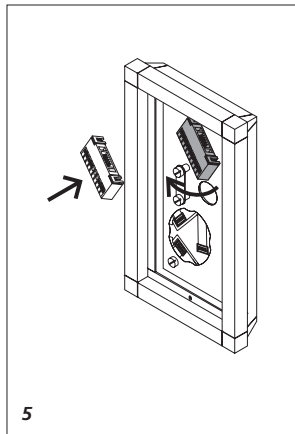
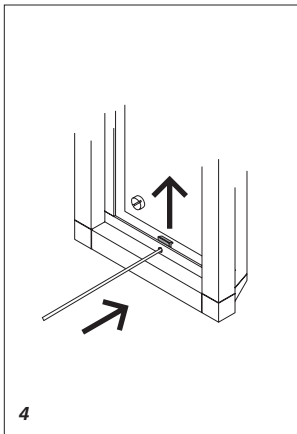
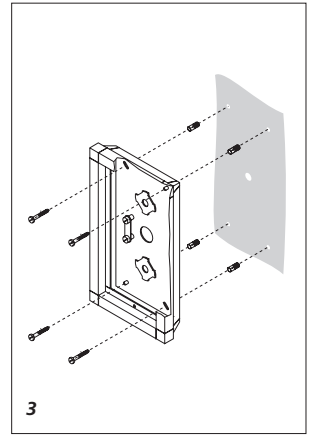
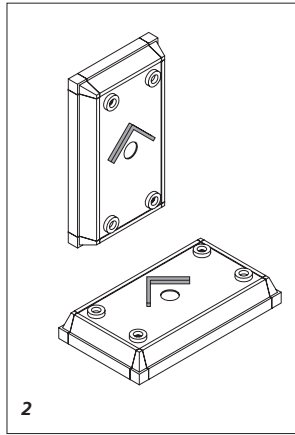
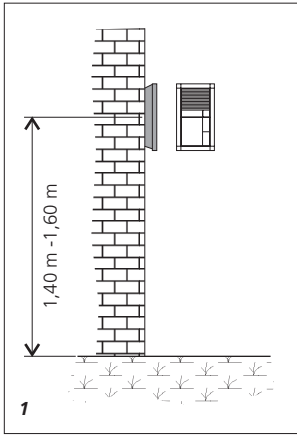


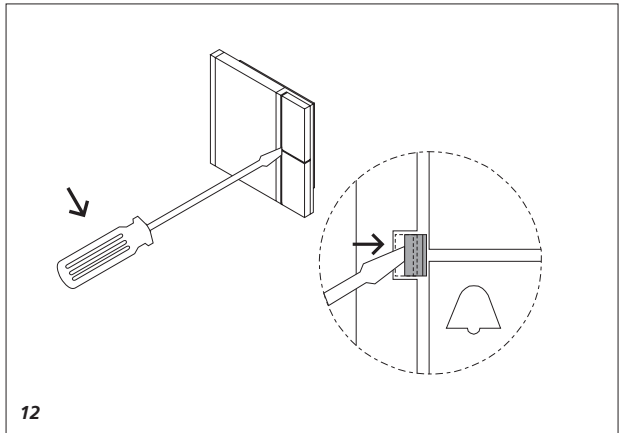
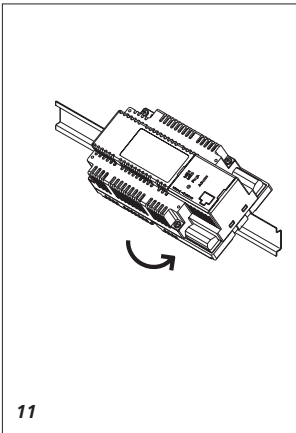
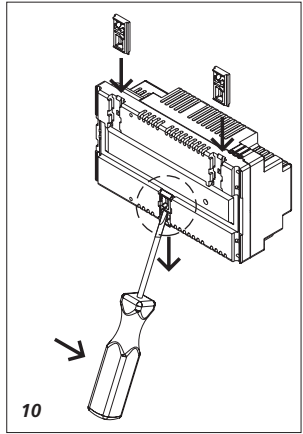
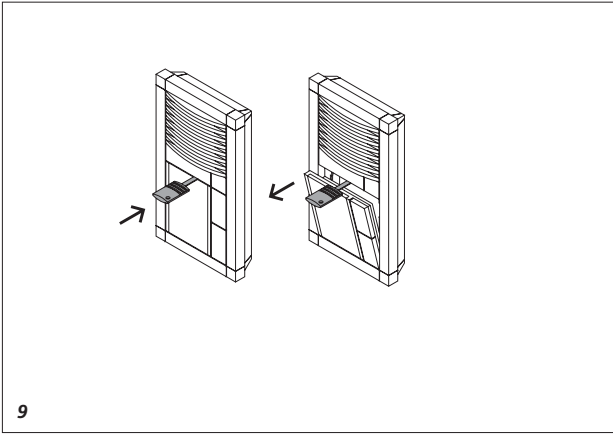


Комплект:

Панель вызова Siedle-Vario системы "Siedle in-Home-bus" с аналоговым телефонным интерфейсом

DoorCom® Analog Set
DCAS 650-1





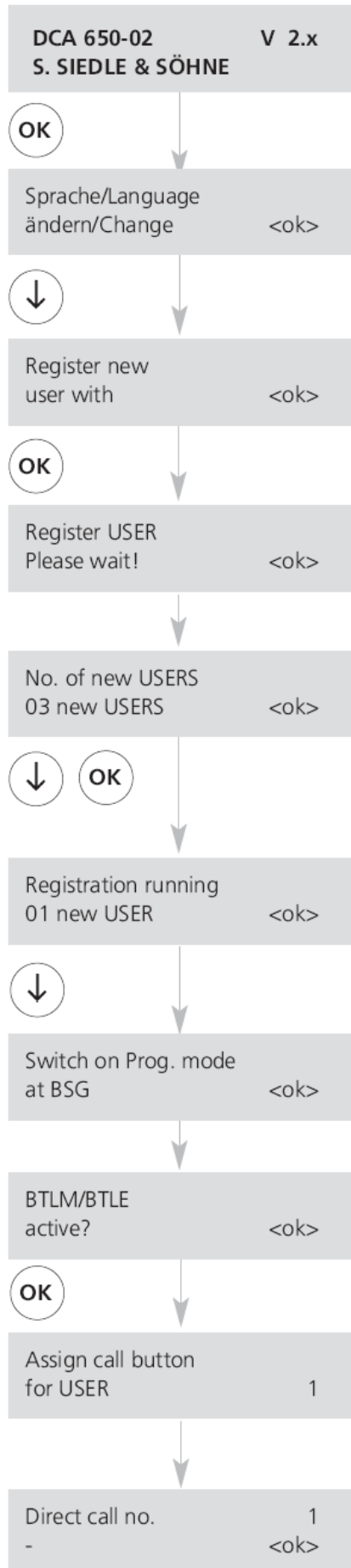
Базовая конфигурация комплекта DCAS 650

Комплект DCAS 650-1 поставляется без предварительно запрограммированного номера прямого вызова.

Номером прямого вызова является номер, который набирает модуль интерфейса DCA 650-0 после нажатия кнопки вызова. Ввод этого номера вызова является важной составляющей пуско-наладки системы, т.к. без этого система не будет функционировать.

Все прочие вводимые данные требуются только для программирования дополнительных функций.

Навигация в меню программирования модуля DCA 650-... осуществляется с помощью кнопок прокрутки и курсора. Вход в каждое новое окно меню осуществляется нажатием кнопки ОК. Возврат в предыдущее окно осуществляется однократным нажатием кнопки ESC. Для выхода из режима программирования необходимо нажать кнопку ESC несколько раз.



Нажмите ОК

С помощью кнопки прокрутки выйдите на пункт меню «Register new user with (Регистрация нового абонента)».

Подтвердите нажатием кнопки ОК.

Дождитесь, пока модуль DCA 650-... проверит шину In-Home-Bus. После этого на дисплее автоматически появится сообщение «No of new USERS (Количество новых абонентов)».

С помощью кнопки прокрутки задайте число новых абонентов (1 абонент = 1 кнопка вызова). Подтвердите нажатием кнопки ОК. Дождитесь прекращения мигания дисплея и появления нового сообщения.

Нажмите кнопку Prog. (режима программирования) на модуле BSG650-. Дисплей снова начинает мигать.

На модуле переговорного устройства BTLM 650-... нажмите кнопку освещения и удерживайте ее в течение 4 секунд до звукового сигнала. Дисплей прекращает мигать. Подтвердите нажатием кнопки ОК.

Нажмите кнопку вызова на модуле вызова и удерживайте ее в течение 4 секунд до звукового сигнала. На дисплее появляется сообщение «Номер прямого вызова».

С помощью кнопок со стрелками введите номер (прямой или через АТС), на который будет осуществляться вызов (напр., добавочный номер 23). Подтвердите нажатием кнопки ОК.

Содержание

Применение. Функциональные характеристики. Дистанции.	6
Установка комплекта. Уровень громкости.	7
Интерфейс абонента. Объяснение символов. Функции кнопок.	8
Структура меню	9
Рабочие ID-сигналы. Рабочие сообщения.	10
PIN-код выбора языка.	11
Параметры входа. Продолжительность сигнала вызова.	12
Параметры коммунальной телефонной сети. Код линии коммунальной сети.	13
Номер последовательного вызова.	14
Изменение конфигурации абонента. Номер прямого вызова	15-16
Номер последовательного вызова.	17
Сервисные функции. Состояние при поставке. Прием вызова с наружной панели	18
Проверка запрограммированных параметров кнопок вызова.	19
Коммутационная схема AS-TH-1/1	20

Применение

Комплект DCAS 650-1 служит для подключения домофонной системы к аналоговой телефонной сети. На панели вызова имеется кнопка освещения для активации уличного или лестничного освещения. Электрическое устройство отпирания двери подключается непосредственно к панели вызова.

Функциональные характеристики

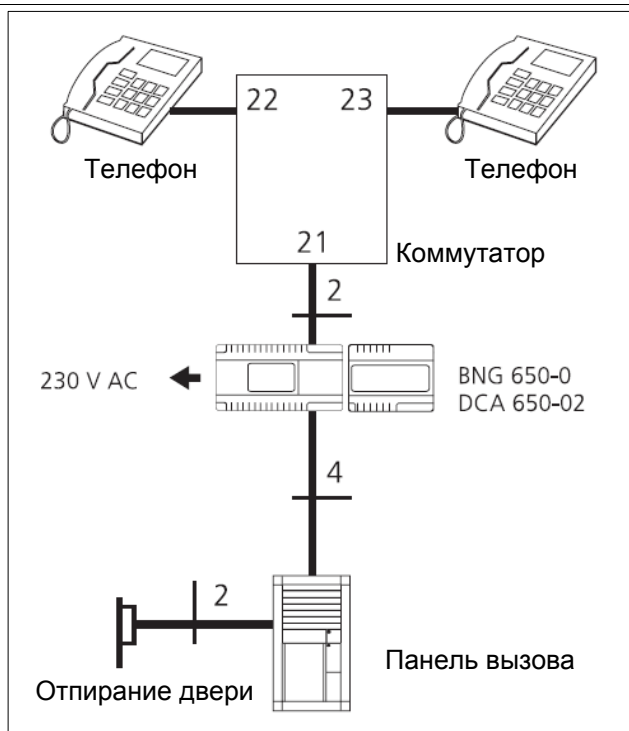
Телефонная сеть (АТС) должна использовать двухтональный многочастотный набор номера (DTMF). Не имеет значения, является ли АТС аналоговой или цифровой (ISDN). При нажатии кнопки вызова модуль DCA 650-... осуществляет набор ранее запрограммированного номера вызова. В результате звонит телефон, имеющий данный номер.

При снятии трубки проходит активный вызов с наружной панели.

Нажав цифровую кнопку (0-9) на телефоне, можно переговорить с посетителем (эту функцию можно отключить). Если нажимается номер #61, на 3 секунды активируется отпирание двери. Для подключения нескольких телефонов на АТС необходимо запрограммировать функцию группового или коллективного вызова (проконсультируйтесь у инсталлятора АТС).

Пример работы комплекта DCAS 650-...

Модуль DCA 650-... подключен к добавочному номеру 21 АТС. К телефонной системе подключены 2 устройства на добавочные номера 22 и 23. Для приема вызова с наружной панели модуль DCA 650-... должен набрать номер 22 или 23. Можно применить функцию последовательного вызова, когда модуль DCA 650-..., скажем, сначала набирает номер 22 на определенное время (напр., на 20 секунд), а потом номер 23. Если необходимо, чтобы оба телефона звонили одновременно, то телефонная система должна иметь функцию коллективно-группового вызова



В состав комплекта DCAS 650-1 входят:

- Модуль переговорного устройства BTLM 650-02 W
- Кнопочный модуль вызова BTM 650-01 W
- Монтажная рамка MR 611-2/1-0
- Кнопки Vario 611
- Накладной корпус панели GA 611-2/1-0 W
- Блок питания BNG 650-0
- Аналоговый модуль интерфейса DCA 650-0
- Описание изделия DCAS 650-1
- Описание панели Siedle-Vario 611

Дистанции

Максимальная длина трассы от панели вызова до блока питания NG/DCA/BSG составляет 300 м. Длина кабеля от блока питания / модуля DCA до АТС зависит от типа АТС (см. документацию на АТС). Если блок питания установлен отдельно от модуля DCA 650-..., то максимальная длина кабеля составляет 20 м.

Если расстояние превышает это значение, то модуль DCA 650-... должен иметь

собственный источник питания напряжением 12V AC. Приведенные параметры относятся к кабелю с диаметром жилы 0,8 мм. Если диаметр жилы 0,6 мм, то дистанции сокращаются наполовину.

• Монтаж и обслуживание электрических устройств должны производиться только квалифицированным персоналом

• Комплект DCAS 650-1 может применяться только по своему прямому назначению, в противном случае компания S. Siedle & Sohne снимает с себя всякую ответственность за исправную работу комплекта.

• В соответствии с правилами электробезопасности DIN VDE 0100 /EN 60065 внутри корпуса накладной панели не должно присутствовать напряжение, превышающее 50 V

• Монтаж устройств и подключение проводов производите только при отключенном сетевом питании.

**Установка комплекта,
рис. 1-11**

Процедура установки корпуса накладной панели GA 611 -2/1 -... описана в прилагаемой к нему инструкции по монтажу панелей Siedle-Vario. Просьба учитывать рекомендуемую высоту установки панели и использовать уплотнительные прокладки.

Корпус панели можно установить вертикально или горизонтально, на улице или внутри помещения. Закрепите монтажную рамку MR 611-2/1-0 в корпусе панели. Затем распакуйте модуль переговорного устройства BTLM 650-02 и установите в корпусе панели прилагаемую клеммную колодку. Распакуйте кнопочный модуль вызова BTM 650-01 и установите в корпусе панели круглый распределитель. Вставьте плоский кабель модуля BTLM 650-02 в разъем IN на распределителе. Модуль вызова BTM 650-01 подсоединен к BTM. Панель вызова подключается только к клеммной колодке модуля BTLM 650-02

В дополнительном распределительном шкафу установите модуль аналогового интерфейса DCA 650-... и блок питания BNG 602-01.

В соответствии с директивами Европейского Сообщества модуль DCA 612-... может эксплуатироваться в следующих странах: Германия, Великобритания, Франция, Италия, Нидерланды, Дания, Швейцария и Австрия.

Именная шильда кнопочного модуля

12 Откройте модуль TM 611-... с помощью отвертки и извлеките карман с шильдой. Для установки кармана на место вставьте сначала его один конец, а затем надавите на другой до защелкивания.

Монтаж

Подключите устройства в соответствии с коммутационной схемой AS-TN-64/1, на стр. 20 настоящего описания изделия. Подключите клеммы панели вызова к модулям DCA 650-... и блоку питания BNG 602-... При подключении электрического устройства отпирания двери рекомендуется использовать устройство с питанием 12 VAC и сопротивлением катушки индуктивности не менее

20 Ом.

Подключите клеммы La и Lb модуля DCA 650- к аналоговой линии телефонной сети (TBR 21). Затем подайте сетевое питание на блок BNG 602-. На модуле DCA 650- должен быть задан хотя бы один номер вызова, чтобы проверить работу устройства (см. стр. 13)

Регулировка громкости переговорного устройства

Подайте вызов с наружной панели и примите его, сняв трубку. При установленном аудио соединении отрегулируйте громкость аудио сигнала с помощью потенциометров P1 и P2 на модуле DCA 650-... Потенциометр **P1** регулирует громкость сигнала в направлении панели вызова, **P2** – в направлении абонентского телефона.

Технические характеристики

Накладная панель вызова
Размер шильды: 64 x 94 мм
Подсветка шильды: 18 V/3 W
Нагрузка на контакт отпирания двери, max.: 24 V/1 A AC/DC
Класс защиты: IP 54
Диапазон рабочих температур: от -20° C до +50° C
Габариты: 131 x 231 x 37 мм

Блок питания BNG 602-01

6 уст.ед. на DIN-рейке; первичное напряжение 230 V AC, 50/60 Hz вторичное напряжение 12 V AC/1,6 A и 23,3 VDC/0,3 A; стабилизированная система защиты класса IP 20;

Блок управления шиной BSG 650-02: 3 уст.ед. на DIN-рейке; кнопка освещения 24 V/1 A AC/DC; Класс защиты IP 20; диапазон рабочих температур: от 0° C до +40° C.

Модуль аналогового интерфейса DoorCom DCA 650-1

6 уст.ед. на DIN-рейке; питание через клеммы b/c: 12 VAC рабочий ток, max.6: 100 mA; класс защиты: IP 20; диапазон рабочих температур: от 0° C до +40° C.

Дополнительные возможности

Комплект DCAS 612-1 можно модернизировать для работы с несколькими панелями вызова, включая, напр., панель вызова вспомогательного входа. Для реализации функций коммутации и управления необходимо установить в модуле DCA 650-дополнительную плату (DCSF 600-0).

Термины		
Захват линии	=	Номер, используемый для выхода на внешнюю линию
Аналоговая система	=	Телефонная система для аналогового телефонного аппарата
Аналоговая линия ATC	=	Линия телефонной системе для подключения аналогового телефона
Номер прямого вызова	=	Номер вызова, набираемый при подаче вызова с наружной панели
Групповой вызов	=	Вызов по одному номеру поступает на несколько телефонов
Система ISDN	=	Телефонная система для подключения телефонов стандарта ISDN
Сигнал ID	=	Данный сигнал звучит после снятия абонентской трубки
Последовательный вызов	=	Сначала вызов поступает на телефон 1, потом на телефон 2
Номер последовательного вызова	=	Номер вызова для 2-го телефона
Клеммная колодка	=	Место подключения проводов при монтаже системы
DTMF	=	Двухтональный многочастотный набор номера (также называется набором номера на частоте речевого диапазона или тастатурным набором),
PIN	=	4-цифровой персональный идентификационный код
Коллективный вызов	=	Вызов поступает на несколько телефонов с одним номером вызова
TBR 21	=	Требуемый стандарт аналоговой линии ATC
Подсистема	=	Телефонная система, являющаяся частью большой телефонной системы
Дуплексная аудио связь	=	Переключение направления передачи речевого сигнала

Модуль интерфейса DCA 650-02

□ • Подключение модуля DCA к свободной аналоговой линии АТС. Данная линия должна поддерживать многочастотный набор номера, в частности, во время внутреннего вызова в рамках телекоммуникационной системы.

• Убедитесь в том, что линия, к которой подключен модуль DCA, не запрограммирована на прямой захват линии (автоматический захват линии коммунальной телефонной сети при снятии трубки). Эта функция программируется за пределами телекоммуникационной системы.

• Линия АТС должна быть запрограммирована как телефонная линия (не факс, не АВ, не переговорное устройство и т.п.).

• Если требуется посылать вызов одновременно на несколько телефонов, то телефонную систему нужно запрограммировать на реализацию данной функции (групповой вызов, коллективный вызов и т.д.). Подробности см. в документации на телефонную систему.

• Функция приема коллективного вызова может быть не запрограммирована для линии АТС, к которой подключен модуль DCA.

• Если требуется посылать вызовы на модуль DCA, то прием вызовов должен быть активирован при программировании модуля (меню «Конфигурация системы», «Параметры коммунальной телефонной сети», «Прием вызовов»). Затем функция приема вызовов в коммунальной сети должна быть запрограммирована в самой телефонной системе или для модуля DCA должен быть запрограммирован отдельный номер.

Состояние при поставке

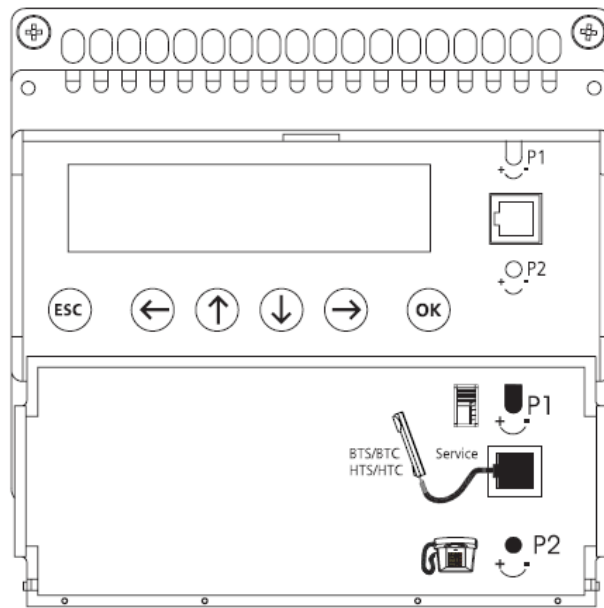
- Продолжительность вызова: 40 сек.
- Максимальное время разговора: 3 мин.
- Продолжительность последовательного вызова: 20 сек.
- Отсутствие приема вызова
- PIN-код: 0000 (т.е. PIN-код не активирован)
- Захват линии с номером 0

Доступ к клавиатуре и дисплею

Крышку корпуса можно открыть, потянув за ее верхнюю кромку. Под крышкой находятся дисплей, кнопки программирования и разъем для подключения трубки BTS/BTC 750-... (Используется как вариант)

Клеммы модуля DCA 612-0:

La/Lb = аналоговая линия АТС
 b/c = питание 12V AC
 Ta/Tb = подключение жил шины In-Home-Bus для сигналов вызова, аудио связи и отпирания двери



		Кнопки прокрутки	Перемещение в меню вперед и назад при программировании.
		Кнопка курсора	Перемещение курсора вперед и назад при вводе номеров.
		Кнопка программирования	Вход в режим программирования и подтверждение ввода.
		Кнопка отмены ввода	Выход из режима программирования, завершение программирования.
		Разъем	Место подключения трубки BTS/BTC 750-.. для аудио связи с панелью вызова при программировании. (Используется как вариант).

Регулировка громкости аудио сигнала на модуле DCA:
P1 – в направлении панели вызова, **P2** – в направлении телефона.

Структура меню

Программирование

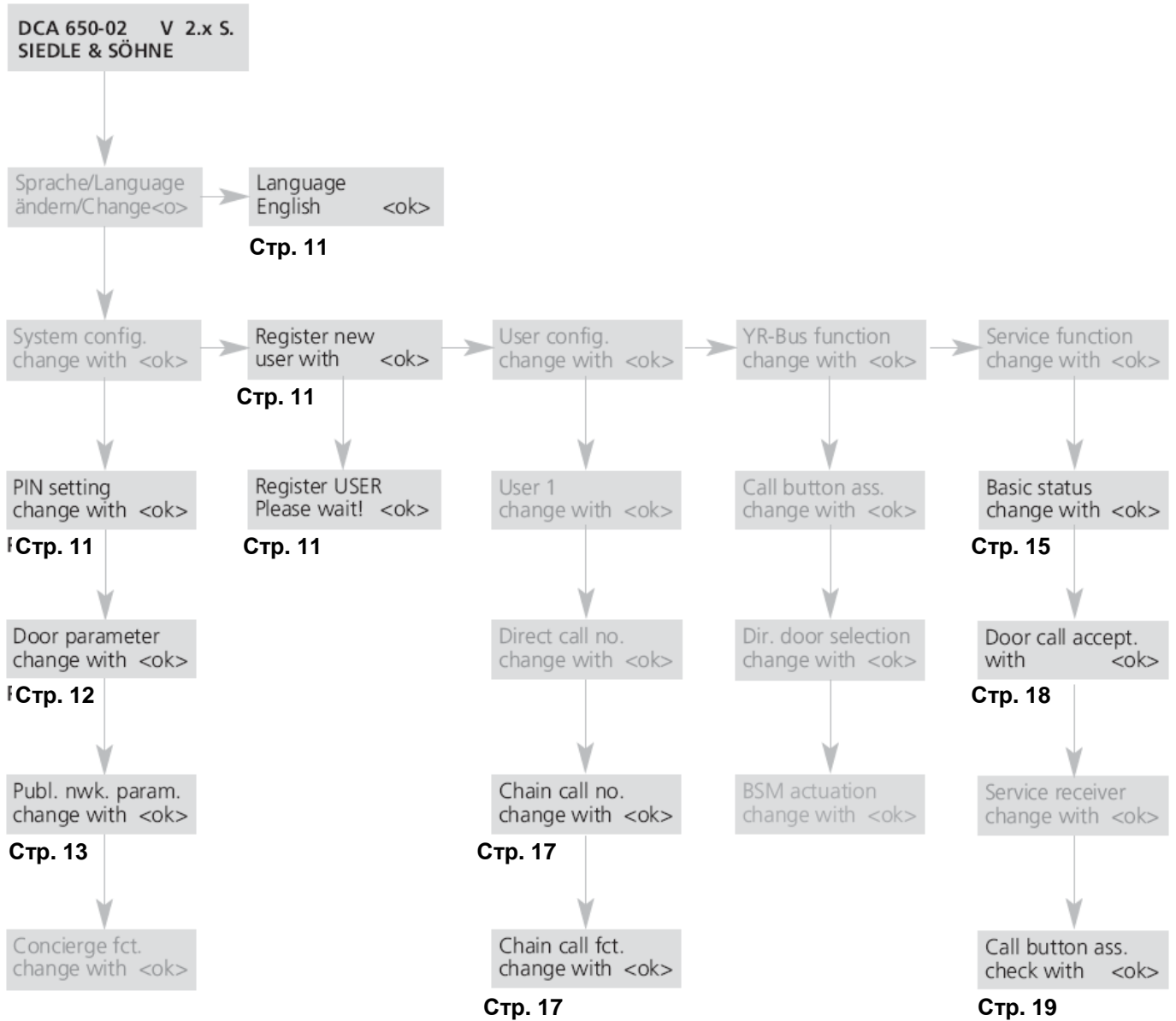
Ниже приведены наиболее важные шаги программирования комплекта DCAS 650-1. Полный перечень функциональных возможностей описан в руководстве по программированию модуля DCA 650-... Пункты меню, окрашенные в серый цвет, не имеют значения для комплекта DCAS 650-1.

Навигация в меню

Вход в режим программирования нажатием кнопки ОК. Для перехода от одного пункта меню к другому используйте кнопки со стрелками. Подтверждение выбора осуществляется нажатием кнопки ОК.



- Если в ходе программирования в течение 10 минут не производится никакого ввода данных, то модуль DCA 650-.. автоматически выходит из режима программирования.



Работа модуля DCA 650-02

При соединении панели вызова и абонентского телефона можно выбрать следующие номера:

Номер	Функция	Описание
0-9	Прием вызова с наружной панели	Можно принять вызов с наружной панели по аналоговой линии связи путем ввода номера 0-9 набором DTMF (звучит сигнал ID).
9	Режим дуплексной связи	При наличии вызова с наружной панели направление речевой связи можно менять нажатием кнопки 9. Режим дуплексной связи сохраняется до конца разговора (вызова).
#0	Завершение соединения	Завершение вызова, напр., когда телефонная система не выдает сигнал занятости по завершении вызова.
#50	Освещение	Включает контакт освещения на модуле TLM 650-... (время включения – 0,8 сек, фиксированное)
#61	Отпирание двери	Включает контакт отпирания двери на модуле TLM 650-... (время включения – 3 сек., фиксированное)

Сигналы присутствия вызова

При работе модуля DCA генерируются сигналы активации вызова, которые можно слышать в абонентской трубке.

Сигнал позитивного подтверждения

Звучит после корректного выполнения команды #61 (отпирания двери)



Сигнал негативного подтверждения

Звучит в случае ошибки ввода (неправильный номер)



Сигнал занятости

Звучит по завершении вызова.



Показания дисплея модуля DCA

После монтажа устройства и подачи сетевого питания на дисплее модуля DCA 650-... появляется следующая индикация.

Другие показания дисплея во время работы системы указывают на текущее состояние устройства в каждый момент времени.

DCA 650-02 V 2.x
S. SIEDLE & SÖHNE

Данное показание дисплея присутствует в незагруженном состоянии рабочего режима (отсутствует взаимодействие модуля DCA 650-... с телефонной системой).

DCA 650-02 V 2.x
Making connection

Линия a/b (телефона) занята, но соединение еще не установлено

DCA 650-02 V 2.x
Connection

Линия a/b занята, соединение установлено

DCA 650-02 V 2.x
Call

Идет вызов модуля DCA по интерфейсу a/b (возможно только при активированной функции приема вызова; см. раздел «Параметры коммунальной сети – Прием вызова»).

Выбор языка

Откройте меню нажатием кнопки ОК. Для выбора языка снова нажмите кнопку ОК.

Язык

Модуль DCA 650-... можно запрограммировать для выдачи сообщений на одном из следующих языков: немецкий, датский, голландский, итальянский, французский, английский.

При нажатии кнопки ОК открывается доступ к пункту меню «Язык».

По умолчанию установлен немецкий язык. С помощью кнопок со стрелками можно пропустить этот пункт меню.


Для изменения языка нажмите кнопку ОК, с помощью кнопок прокрутки

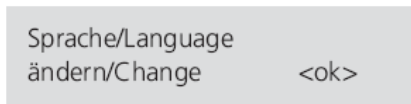
Выберите нужный язык и снова нажмите кнопку ОК для сохранения выбранного параметра.

Перейдите к следующему пункту меню «Конфигурация системы»

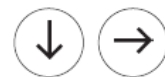
PIN-код

(PIN = персональный идентификационный код, состоящий из 4-х цифр). PIN-код служит для защиты модуля DCA 650-... от несанкционированного изменения параметров. По умолчанию PIN-код не устанавливается.

 PIN-код вводится и активируется в меню «System config. PIN setting (Конфигурация системы. Ввод PIN-кода)»



При начальном пуске, это меню отсутствует. Оно появляется только после ввода PIN-кода



Сообщения пользователю выдаются на дисплее на выбранном языке.

Нажмите кнопку ОК.

Показание дисплея

Нажмите кнопку ОК или перейдите к следующему пункту меню

Показание дисплея

Нажмите кнопку прокрутки или кнопку ОК

Нажмите кнопку прокрутки

Если введен PIN-код, то любое последующее программирование будет возможно только после ввода этого PIN-кода. PIN-код может быть любым набором цифр от **0001** до **9999**, но обязательно должен состоять из 4-х цифр. **0000 означает, что PIN-код не задан.**

Нажмите кнопку прокрутки для выбора номера абонента и кнопку курсора для перехода к следующему номеру.

Нажмите кнопку ОК.

Конфигурация системы

Параметры входа

Откройте меню нажатием кнопки ОК.

Перейдите к пункту меню «System config/Конфигурация системы».

Нажмите кнопку ОК.

Перейдите к пункту меню «Door parameters/ Параметры входа». →ОК

Параметры входа.

В этом пункте меню программируется продолжительность сигнала вызова, максимальная продолжительность разговора с посетителем и время последовательного вызова. Если Вы хотите оставить эти параметры без изменения, перейдите к следующему пункту меню.

Нажатием кнопки ОК перейдите в пункт «Параметры входа». Продолжительность вызова **по умолчанию установлена на 40 сек.**

Если на наружной панели нажата кнопка вызова, телефон абонента звонит в течение заданного времени. В этот период можно установить аудио соединение с панелью вызова. После каждого нажатия кнопки вызова начинается новый отсчет времени вызова.

Изменение параметра

Установка времени

Нажатием кнопки ОК подтвердите заданное время и перейдите к пункту «Chain call time/ Продолжительность последовательного вызова».

В меню >Chain cal time< программируется время вызова в цепочке вызываемых номеров.

Door parameters change with <ok>

Показание дисплея



Нажмите кнопку ОК

Call signal time change with <ok>

Показание дисплея



Нажмите кнопку ОК

Call signal time 40s <ok>

Показание дисплея



С помощью кнопок прокрутки и курсора задайте необходимое значение времени вызова. Время вызова можно задать в интервале от 15 до 90 сек.



Нажмите кнопку ОК. Нажмите кнопку прокрутки или кнопку ESC для выхода из пункта меню.

Конфигурация системы

Параметры коммунальной телефонной сети

Код линии коммунальной сети

Откройте меню нажатием кнопки ОК.

Перейдите в пункт «System config/ Конфигурация системы».

Перейдите в пункт «Pub. nwk param./ Параметры коммунальной телефонной сети».

Нажмите кнопку ОК.

Параметры коммунальной телефонной сети

Установка параметров сети для модуля DCA 650-..., таких как прием вызова или код линии телефонной сети.


Код линии коммунальной телефонной сети.

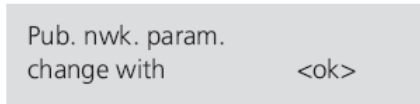
Код линии телефонной сети зависит от ее типа и производителя. По сути это номер, используемый для подключения к телефонной сети. **По умолчанию установлен номер "0"**. Можно запрограммировать любой номер от 0 до 9, а также символы * или #.

Нажмите кнопку ОК для перехода в пункт меню «Ext. line TCS/ Внешняя телефонная линия 1».

С помощью кнопок прокрутки задайте нужный номер кода.

Нажмите кнопку ОК для подтверждения ввода.

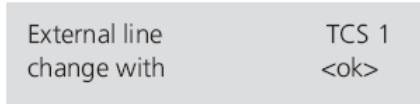
 Если модуль DCA 650-... установлен в подсистеме, то, возможно, потребуется задать дополнительный код линии коммунальной телефонной сети. Для этого перейдите в пункт меню «Ext. line TCS/ Внешняя телефонная линия 2» и введите соответствующий номер кода.



Показание дисплея



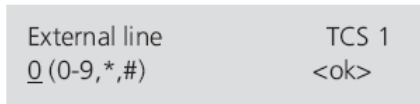
Нажмите кнопку ОК



Показание дисплея



Нажмите кнопку ОК



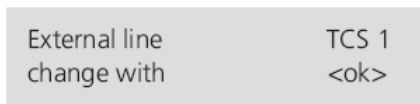
Показание дисплея



С помощью кнопки прокрутки выберите нужный код линии.



Нажмите кнопку ОК



Показание дисплея



Нажмите кнопку ESC для выхода из меню или перейдите к следующему пункту.

Конфигурация системы

Параметры коммунальной телефонной сети

Прием вызова

Прием вызова

В меню «Call acceptance/Прием вызова» можно задать число звонков, после которых к вызову подключается модуль DCA 650-... Например, если задано число звонков 5, то после них модуль DCA 650-... подхватывает вызов так же, как автоответчик.

Состояние по умолчанию – 0 вызовов (функция приема вызовов отсутствует)

Необходимо изменить параметры для того, чтобы, скажем, при наборе комбинации #61 активировалось отпирание двери без предшествующего вызова с наружной панели.

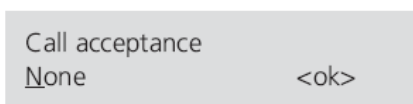


Показание дисплея

Нажмите кнопку ОК для изменения числа звонков.



Нажмите кнопку ОК



Показание дисплея

С помощью кнопки прокрутки выберите нужное число (до 9).



С помощью кнопки прокрутки выберите нужное число вызовов.

Подтвердите выбор нажатием кнопки ОК.



Нажмите кнопку ОК



Показание дисплея

Нажмите кнопку ESC для выхода из меню «Call acceptance/Прием вызова»



Выйдите из меню нажатием кнопки ESC или перейдите к другому пункту.

□ При активации отпирания двери осуществляется набор номера линии телефонной сети, к которой подключен модуль DCA 650-... (напр., номер 22), и модуль включается в работу. При наборе комбинации #61 можно активировать отпирание двери.

Регистрация новых абонентов

Откройте меню нажатием кнопки ОК.

Перейдите в пункт «Регистрация новых абонентов» нажатием кнопки ОК.

Регистрация новых абонентов

Этот пункт меню используется для программирования кнопок вызова на модуле DCA 650-... Сначала модуль DCA 650-... выполняет системное тестирование, после чего можно ввести номер кнопки вызова.

По умолчанию для регистрации запрограммированы три абонента.

С помощью кнопки прокрутки задайте номер 1 для нового абонента и подтвердите нажатием кнопки ОК. Номер 1 соответствует кнопке вызова 1.

Активируйте режим программирования на модуле BSG650-

Чтобы запрограммировать кнопку на панели вызова, необходимо активировать режим программирования на переговорном устройстве.

Register new users with <ok>



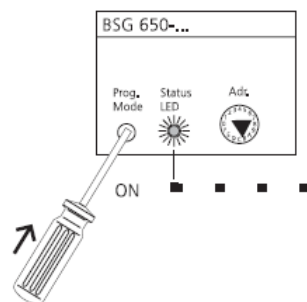
Register USER Please wait!

Number of new USERS 03 new USERS <ok>

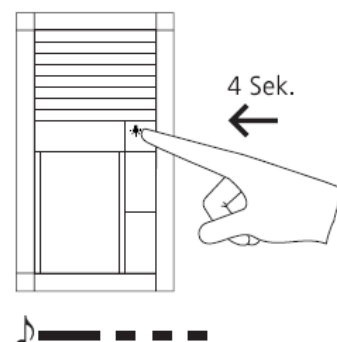


Registration running! 01 new USER

Switch on the Prog mode at the BSG



BTLM/BTLE active? <ok>



Показание дисплея

Нажмите кнопку ОК.

Дисплей мигает, идет проверка шины In-Home-Bus. Дождитесь появления на дисплее нового сообщения (занимает около 2 мин.).

Показание дисплея

Выберите с помощью кнопки прокрутки. Нажмите кнопку ОК.

Дисплей мигает. Дождитесь появления на дисплее нового сообщения (занимает около 2 мин.).

Дисплей мигает.

Кратковременно нажмите кнопку программирования на модуле BSG 650-... Мигает индикатор состояния.

На дисплее появляется новое сообщение.

Дисплей мигает, пока модуль BTLM 650-... не будет включен в режим программирования.

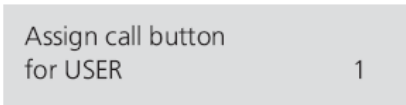
Активируйте модуль BTLM 650-... **Мигание дисплея прекращается.**

Регистрация новых абонентов

Нажатием кнопки ОК подтвердите активное состояние переговорного устройства панели вызова.



Нажмите кнопку ОК



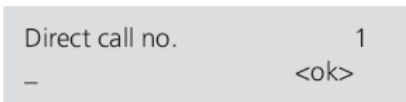
Дисплей мигает

Программирование кнопки вызова



Нажмите кнопку ОК и удерживайте ее в течение 4 секунд до звукового сигнала подтверждения.

Введите номер кнопки - номер прямого вызова, который модуль DCA 650-... будет набирать после нажатия кнопки вызова. Номер может состоять максимум из 22 цифр (от 0 до 9), а также символов *, # и F (флэш-функция может быть реализована только для первой цифры перед номером вызова).



Показание дисплея

Введите номера вызовов.



С помощью кнопок курсора выберите нужный номер и перейдите к следующему номеру.

Подтвердите ввод.



Нажмите кнопку ОК. Нажатием кнопки ESC выйдите из меню или перейдите к следующему пункту.

Изменение конфигурации абонента

Изменение номера последовательного вызова


Откройте меню нажатием кнопки ОК.
Перейдите в пункт меню User config → ОК → Config. USER 1 → ОК → Chain call no. 1 → ОК


Номер последовательного вызова

С помощью функции последовательного вызова можно послать вызов дополнительному абоненту (на телефон), если первый абонент оказался занят или не снимает трубку.

Если Вы хотите запрограммировать или изменить номер последовательного вызова, нажмите кнопку ОК для подтверждения. Номер может состоять максимум из 22 цифр (от 0 до 9), а также символов *, # и F (флэш-функция может быть реализована только для первой цифры перед номером вызова).

Подтвердите ввод нажатием кнопки ОК.

 Если Вы хотите применить функцию последовательного вызова, то необходимо активировать ее в меню «Chain call funct. 1 (Функция последовательного вызова 1)». Номером последовательного вызова может также быть номер мобильного телефона.

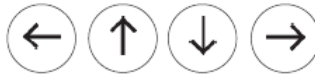
 Функция последовательного вызова может быть реализована только в том случае, если вызов с наружной панели принят путем нажатия цифровой кнопки (см. стр. 16, «Прием вызова с наружной панели»).

Chain call no. change with	USER 1 <ok>	Показание дисплея
-------------------------------	----------------	-------------------



Нажмите кнопку ОК

Chain call no. 0772389..._	USER 1 <ok>	Показание дисплея
-------------------------------	----------------	-------------------



С помощью кнопок курсора выберите нужный номер и перейдите к следующему номеру.



Нажмите кнопку ОК.

Chain call no. change with	USER 1 <ok>	Показание дисплея
-------------------------------	----------------	-------------------



Нажатием кнопки ESC выйдете из меню или перейдите к следующему пункту.

Изменение сервисных функций

Изменение базового состояния

Изменение параметров приема вызова с наружной панели

Откройте меню нажатием кнопки ОК. Перейдите в пункт меню «Service function (Сервисные функции)». Нажмите кнопку ОК.

Базовое состояние

С помощью этой опции можно вернуть устройство в состояние при поставке.

Нажмите кнопку ОК для возврата в базовое состояние.

Basic status
change with <ok>

Показание дисплея



Нажмите кнопку ОК.

Basic status
No <ok>

Показание дисплея

С помощью кнопки прокрутки выберите «Базовое состояние YES»



Нажмите кнопку прокрутки

Подтвердите нажатием кнопки ОК.



Нажмите кнопку ОК.

Модуль DCA 650-... переведен в состояние при поставке, описанное на стр.4.

Basic status
change with <ok>

Показание дисплея

С помощью кнопки прокрутки перейдите к пункту меню «Прием вызова с наружной панели» или выйдите из меню, нажав кнопку ESC.



Нажмите кнопку прокрутки или выйдите из меню, нажав кнопку ESC.

Прием вызова с наружной панели

Базовая конфигурация модуля DCA 650-... обеспечивает следующий режим работы: приходит вызов с наружной панели, телефон звонит, поднимается трубка, нажимается цифровая кнопка на телефоне, устанавливается аудио соединение.

Нажатием кнопки ОК можно войти в меню «Прием вызова с наружной панели» и ввести параметр «with DTMF (с набором DTMF)» или «without DTMF (без набора DTMF)».

Door call acceptance
change with <ok>

Показание дисплея



Нажмите кнопку ОК.

Door call acceptance
with DTMF <ok>

Показание дисплея

В режиме «Прием вызова без DTMF» по техническим причинам необходимо в меню «Параметры входа» исключить параметры продолжительности сигнала вызова и последовательного вызова. На панели вызова набор номера сопровождается звуковыми сигналами.

В режиме «Прием вызова с DTMF» после снятия трубки звучит ID-сигнал. Прием вызова осуществляется нажатием любой цифровой кнопки.

Подтвердите ввод нажатием кнопки ОК.



С помощью кнопки прокрутки выберите параметр «с набором DTMF» или «без набора DTMF».



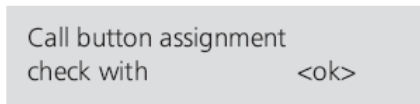
Нажмите кнопку ОК.

Изменение сервисных функций
Изменение базового состояния
Проверка параметров кнопок вызова

Откройте меню нажатием кнопки ОК. Перейдите в пункт меню «Service function (Сервисные функции)». Нажмите кнопку ОК. Перейдите в пункт «Call button assignment (Программирование кнопок вызова)». Нажмите кнопку ОК.

Проверка параметров кнопок вызова

Для проверки того, какая кнопка вызова запрограммирована для какого абонента модуля DCA 650-... и какой номер прямого вызова задан в каждом случае, нажмите кнопку ОК.

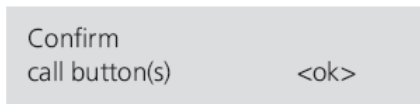


Показание дисплея



Нажмите кнопку ОК

Нажмите запрограммированную кнопку на модуле вызова



Показание дисплея

На дисплее появится номер абонента и номер его прямого вызова.



Показание дисплея

Нажмите кнопку ESC для возврата в главное меню. Повторное нажатие кнопки ESC приводит к выходу из режима программирования.



Дважды нажмите кнопку ESC



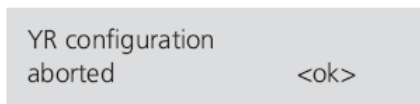
Показание дисплея

Сообщения об ошибке модуля DCA 650-.. .

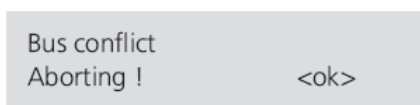
В некоторых случаях на дисплее модуля DCA 650-... может появиться сообщение об ошибке.



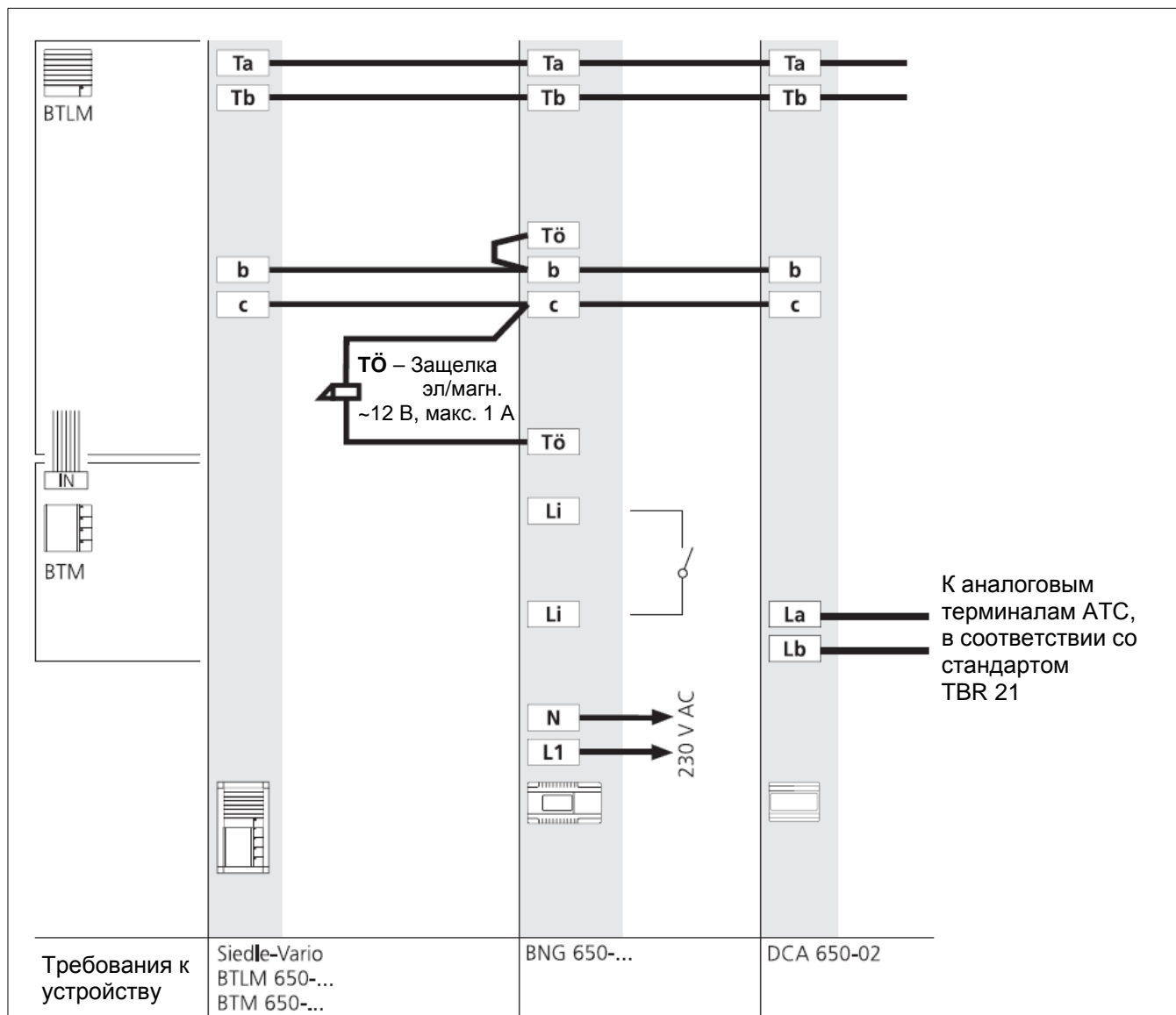
Это сообщение появляется, если в магистрали достигнуто максимальное число абонентов - 31.



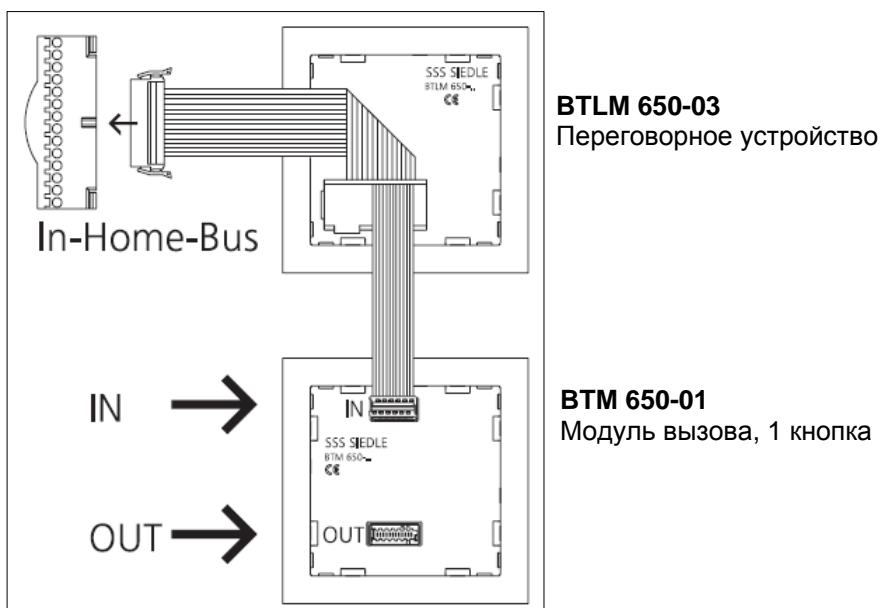
Показание дисплея, если кнопка ESC нажата во время программирования.



Отсутствует сигнал из шины In-Home-Bus на клеммах Ta и Tb модуля DCA 650-...



Подключение панели вызова



SSS SIEDLE

S. Siedle & Söhne

Postfach 1155
D-78113 Furtwangen
Bregstraße 1 D-78120
Germany
Telefon ++49 7723-63-0
Telefax ++49 7723-63-300

© 2006/04.06
Printed in Germany
Order no.
0-1101/134983



Официальный Дистрибьютор:

Корпорация СКАЙРОС

190000, Санкт-Петербург,
пер. Гривцова, д.6, В
телефон: +7 (812) 448-1000,
факс: +7 (812) 448-1001
интернет:
www.domofon-best.ru; www.skyros.ru
E-mail: sale@domofon-best.ru