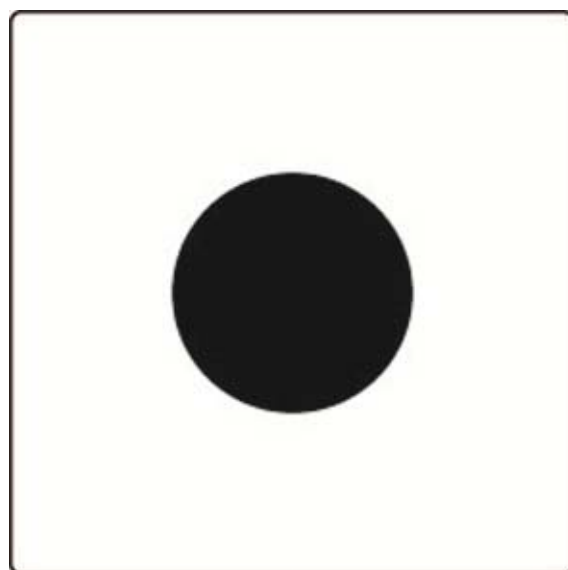




Руководство по эксплуатации

Модуль камера AMI10500



Внимание

Это руководство содержит данные о модуле камеры. Его необходимо рассматривать совместно со всеми руководствами о модулях входящих во внешнюю станцию серии *AMI*.

Комплект поставки

- 1 x модуль камеры AMI10500
- 3 x плёнка 0,5 мм
- 4 x гайки M4
- 1 x отвёртка с круглой ручкой

Назначение

- Модуль камера AMI10500-0080 предназначен для работы во внешней станции серии AMI при индивидуальном оснащении.

Краткое описание

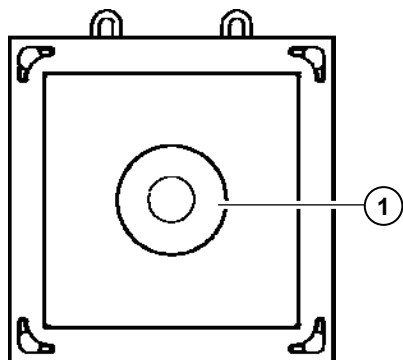
- Автоматическое переключение чёрно-белая камера / цветная
- Возможность подключения к сервисному прибору

Технические данные

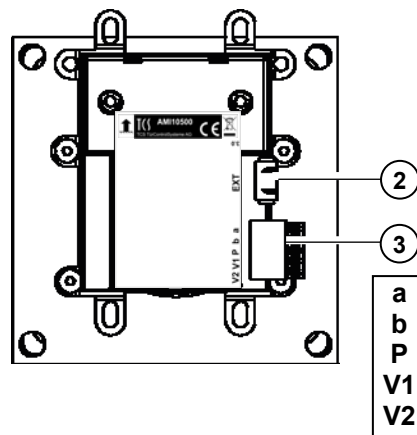
Подача напряжения	+24 V \pm 8 % (Блок питания и управления)
Корпус	Алюминий анодированный
Блок камеры	Пластмасса
Окно	Акриловое стекло
Н x В x Т	105 x 105 x 43 мм
Вес	305 g
Допустимая температура	-20 °C bis +50 °C
Входной ток (в покое)	I(a) = 0 mA I(P) = 90 mA
Максимальный входной ток	I(Pmax) = 90 mA
Видеовыход	симметричный 1 Vss FBAS
Камера	
Датчик CCD	0,8 мм(1/3 Zoll), Sony Super HAD
Разрешение	420 Linien (TVL)
Чувствительность	0,2 Lux bei F2.0
Объектив	F 2.0, Board Lens
Фокусное расстояние	f = 3,6 мм,
Угол захвата	ca. 90 ° diagonal

Требуется 5- проводная техника!

Общий вид



- 1 Окно, камера
- 2 Подключение последующих модулей при помощи 4х полярного кабеля
- 3 Подключение TCS:BUS® и видео



Монтаж

Требования к месту установки

- Неблагоприятные погодные условия могут сократить срок службы модуля или привести к передаче неправильной информации.

Не устанавливайте модуль камеры в местах где:

- возможно сильное загрязнение или столбовая пыль,
- водные испарения или пары масла (например кухня),
- прямые солнечные лучи,
- сильное излучение (например рентгеновское, радио- или магнитные поля),
- коррозионные газы или солёная вода.

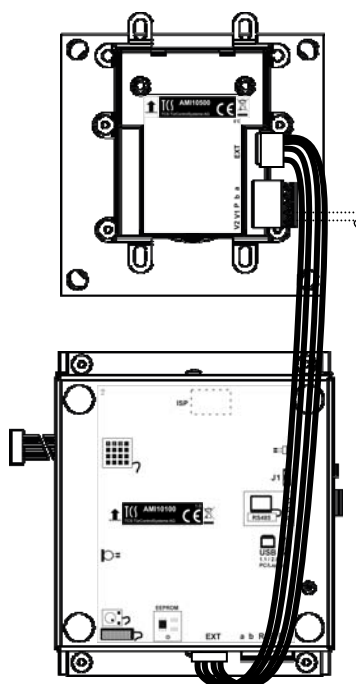


Следите за положением! Стрелка на фирменной табличке должна быть направлена вверх.

Подключение проводов

После монтажа во фронтальную пластину необходимо все модули соединить между собой.

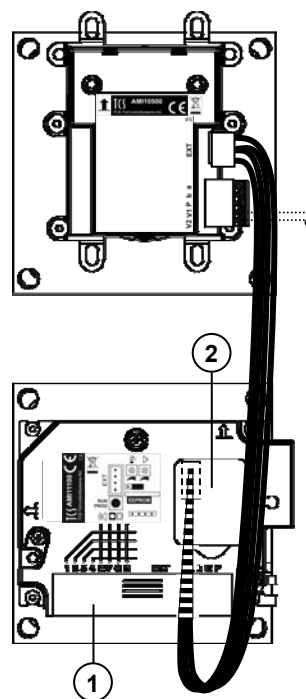
... соединение с модулем дисплей AMI1010x



... соединение с модулем динамик AMI11100

Соединение с AMI11100:

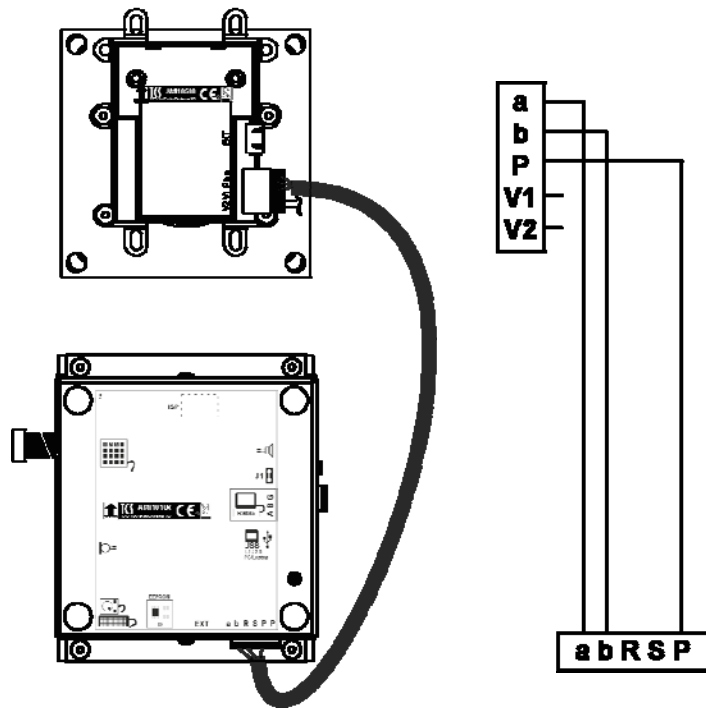
- Снимите клеммное покрытие (1) и откройте крышку сервисного центра (2).
- Вставьте в розетку сервисного центра 4х полярный соединительный кабель.
- Проложите кабель под крышкой модуля.
- Закройте сервисный центр и наденьте снова клеммное покрытие.



Подключение модуля к TCS:BUS®

Альтернативно можно модуль камеры подключить к последующим модулям через TCS:BUS® .

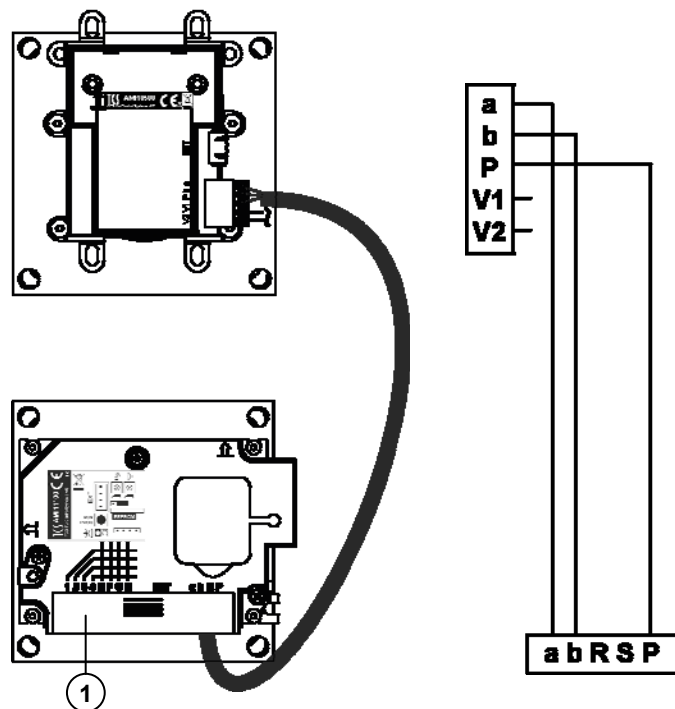
... соединение с модулем дисплей AMI1010x



... соединение с модулем динамик AMI11100

Соединение с AMI11100:

- Снимите клеммное покрытие (1)
- Подключите кабель.
- Наденьте снова клеммное покрытие.



Приём в работу

- **Прежде чем подать напряжение, полностью соедините все модули, входящие во внешнюю станцию!**

- ! Жилы V1 и V2 не разрешается соединять с жилами Р, а и b.
- ! При подключении видеожил V1 (+) и V2 (-) необходимо следить за полярностью.

- Проверьте жилы а-, b- и Р на короткое замыкание.
- Подайте напряжение.

Запчасти и дополнительные принадлежности

Название	Обозначение
Пакет обслуживания	FBI1210-0
Встраиваемая камера	E14148

Для заметок

Сервис и гарантия

С вопросами обращайтесь по телефону: +49 3933 8799 10
или присылайте факс на номер: +49 3933 8799 11

Hauptsitz

TCS TürControlSysteme AG, Geschwister-Scholl-Str. 7, 39307 Genthin
Tel.: 03933/879910 FAX: 03933/879911 www.tcsag.de

Technische Änderungen vorbehalten.

TCS Hotline Deutschland

Tel.: 0 41 94/ 9 88 11 88 FAX: 0 41 94/ 9 88 129 Mail: hotline@tcsag.de

Ausgabe: 5/15

AMI 10500 RUSS