

### Применение:

Гибкое управление для миниатюрных автоматизированных систем



TROVIS 6611-2 – это программируемая система контроля и автоматизации для автономного режима работы и управления шестью модулями I/O (до 120 физических точек замера). Индикация и визуализация параметров осуществляются при помощи встроенного цветного сенсорного дисплея. Для создания собственных приложений требуется ПО SAMSON "Графическое проектирование".

### Свойства

- Программирование при помощи ПО SAMSON "Графическое проектирование" (логические схемы, управление программным обеспечением с помощью системы меню, визуализация и ввод в эксплуатацию) или использование готовых приложений
- Простое управление при помощи цветного сенсорного дисплея (3,5")
- Быстрый и простой ввод в эксплуатацию при помощи флеш-накопителя USB
- С пользовательским протоколом событий
- Расширение памяти для регистрации данных при помощи USB
- Протоколы: Modbus-TCP, Modbus-RTU и BACnet IP
- Максимальный уровень безопасности благодаря кодированным протоколам и управлению уровнями доступа пользователей
- Интегрированный веб-интерфейс
- Физические входы/выходы только через модули (например, TROVIS 6620) на I/O-шине

### Текст заказа

Блок контроля и автоматизации TROVIS 6611-2

### Аксессуары

- |  |                  |
|--|------------------|
| – I/O-модуль TROVIS 6620-1                   | Var.-ID: 4829008 |
| – I-модуль TROVIS 6625 <sup>1)</sup>         | Var.-ID: 2649861 |
| – АО-модуль TROVIS 6630                      | Var.-ID: 3714719 |
| – AI-модуль TROVIS 6640                      | Var.-ID: 3714720 |
| – Щит управления в зависимости от приложения | по запросу       |

<sup>1)</sup> Только с напряжением питания 24 V AC (не DC)



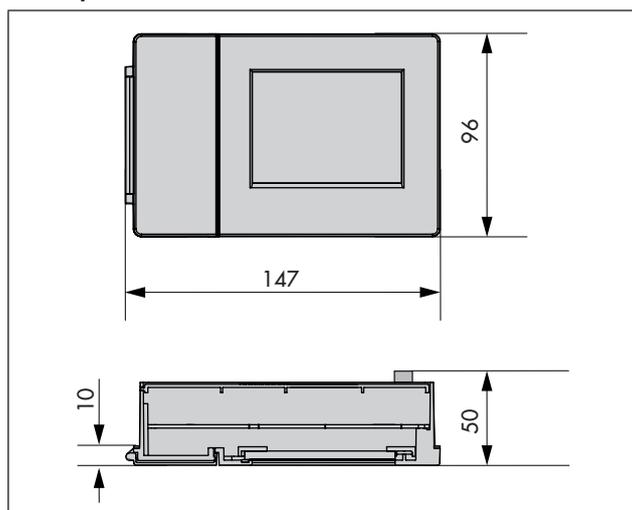
Bild 1: Блок контроля и автоматизации TROVIS 6611-2

- |  |                  |
|--|------------------|
| – Графическое проектирование TROVIS 6690 (демо)          | Var.-ID: 3004922 |
| – Графическое проектирование TROVIS 6690 (версия 1 AS)   | Var.-ID: 3004921 |
| – Графическое проектирование TROVIS 6690 (версия 3 AS)   | Var.-ID: 3004920 |
| – Графическое проектирование TROVIS 6690 (полная версия) | Var.-ID: 2039168 |

## Технические характеристики TROVIS 6611-2

Пневмопитание	
Напряжение питания	24 V AC/DC
Энергопотребление	8 VA/W
Соединение	2-контактная резьбовая клемма штекерного типа (оранжевая)
Поперечное сечение провода	до 1,5 мм <sup>2</sup>
Допустимые условия окружающей среды	
Рабочая температура	0 ... 55 °C
Температура при транспортировке и хранении	от -20 до +70 °C
Относительная влажность воздуха	от 5 до 95 %, без отпотевания
Электромагнитная совместимость	
Уровень шума	согласно EN 61000-6-3
Помехоустойчивость	согласно EN 61000-6-2
Безопасность устройства	
Степень защиты	II согласно DIN EN 61140
Категория по перенапряжению	II согласно DIN EN 60664-1
Степень загрязнения	2 согласно DIN EN 60664-1
Степень защиты	C уплотнением для щитового монтажа: IP 41 согласно IEC 60529
Дисплей	
Основные данные	3,5" QVGA, резистивный сенсорный дисплей
Разрешение	320 x 240 пикселей
Монтаж	
Габариты	Ш x В x Т включая клеммы 147 x 96 x 50 мм
Монтаж	Щитовой монтаж
Вырез	Ш x В 138 x 92 мм (рекомендуемая монтажная глубина не менее 80 мм)
Вес	ок. 0,4 кг
Интерфейсы	
Последовательные интерфейсы	1x RS-485 Modbus-RTU (3-pin штекерно-разъёмная клемма) 1x RS-485 I/O-шина (3-pin штекерно-разъёмная клемма), например, для TROVIS 6620
Ethernet	1 x RJ-45 10/100 Мбит, BACnet IP (AMEV-Profile AS-A, AS-B)
USB	2x USB 2.0 A, (FAT32)
Соответствие	<b>CE EAC</b>

### Размеры в мм



С правом на внесение технических изменений.



SAMSON AG · MESS- UND REGELTECHNIK  
 Weismüllerstraße 3 · 60314 Frankfurt am Main, Германия  
 Телефон: +49 69 4009-0 · Факс: +49 69 4009-1507  
 samson@samson.de · www.samson.de

**T 6611-2 RU**