

Панель оператора АГАВА ПО-40



Панели оператора АГАВА ПО-40

Панель оператора АГАВА ПО-40 - это высокопроизводительный человеко-машинный интерфейс на ОС Linux с функциями ПЛК и элементами SCADA-системы. Панель может быть сконфигурирована под конкретную задачу. Заказчик сам подбирает количество и тип интерфейсов, необходимые каналы ввода-вывода.

Программирование - языки FBD, C/C++. Среда разработки - AGAVA.



Содержание

[Документация](#)

[Программное обеспечение](#)

[Другие файлы](#)

[Субмодули, доступные для установки в АГАВА ПО-40](#)

1 Документация

- [Руководство по эксплуатации АГАВА ПО-40.](#)
- [Описание системы программирования AgavaPLC.](#)
- [Руководство программиста AgavaPLC.](#)

2 Программное обеспечение

- [Среда программирование AgavaPLC](#)
- Драйвер RNDIS/Ethernet: [setup-usbdriver-agava-rndis.zip](#)

3 Другие файлы

- [Сертификат соответствия.](#)
- [3D модель АГАВА ПО-40.07 в формате .step.](#)

- 3D модель АГАВА ПО-40.10 в формате .step.

4 Субмодули, доступные для установки в АГАВА ПО-40

Контроллеры серии АГАВА ПО-40 имеют возможность установки до пяти субмодулей:

№	Обозначение субмодуля	Количество входов	Количество выходов	Примечание
Модули аналоговых входов/выходов				
1	AIO	2	2	Унифицированные сигналы Ток: 4–20 мА, 0–20 мА, 0–5 мА Напряжение: 0–10 В
2	AI	4	0	Входное сопротивление Ток: 100 Ом Напряжение: не менее 70 кОм
3	TMP	2	0	Модуль измерения температуры, Pt100, Pt1000, 50М, 100М, ТСП-50, ТСП-100 (50П, 100П)
Модули дискретных входов/выходов				
1	DI	4	0	Каналы 1 и 2 могут выступать в роли счетчиков импульсов Тип выхода открытый коллектор
2	DO6	0	6	Возможно управление двумя драйверами шаговых двигателей Сухой контакт, открытый коллектор
3	ENI2	2	0	Предназначен для подключения двух инкрементальных энкодеров и подсчета числа импульсов каждого энкодера
4	SIM	0	2	Тип выхода симистор
5	R	0	2	Тип выхода реле
Модули интерфейсов				
1	485	2 × RS485		
2	232 / ETH	1 × RS232 и 1 × Ethernet		
3	GPRS	1 × GSM/GPRS модем		
4	CAN			

Контроллеры АГАВА	
Промышленные контроллеры	АГАВА ПК-30 • АГАВА ПК-40 • АГАВА ПК-50 • АГАВА ПК-60 • АГАВА ПК-70
Программируемые логические контроллеры	АГАВА ПЛК-30 • АГАВА ПЛК-40 • АГАВА ПЛК-50 • АГАВА ПЛК-60 • АГАВА ПЛК-70
Программируемые реле	АГАВА МПР-60
Панели оператора	АГАВА ПО-40 • АГАВА ПО-50
Специализированные	АГАВА МПК-30 • АГАВА УПД-30
Для автоматизации котлов, печей, сушилок деаэраторов	КСУМ 6416 • АГАВА 6432 • АГАВА 6432.10 • АГАВА 6432.20 • АГАВА 6432.30
	АГАВА АД

Эта страница в последний раз была отредактирована 22 ноября 2023 в 12:49.