



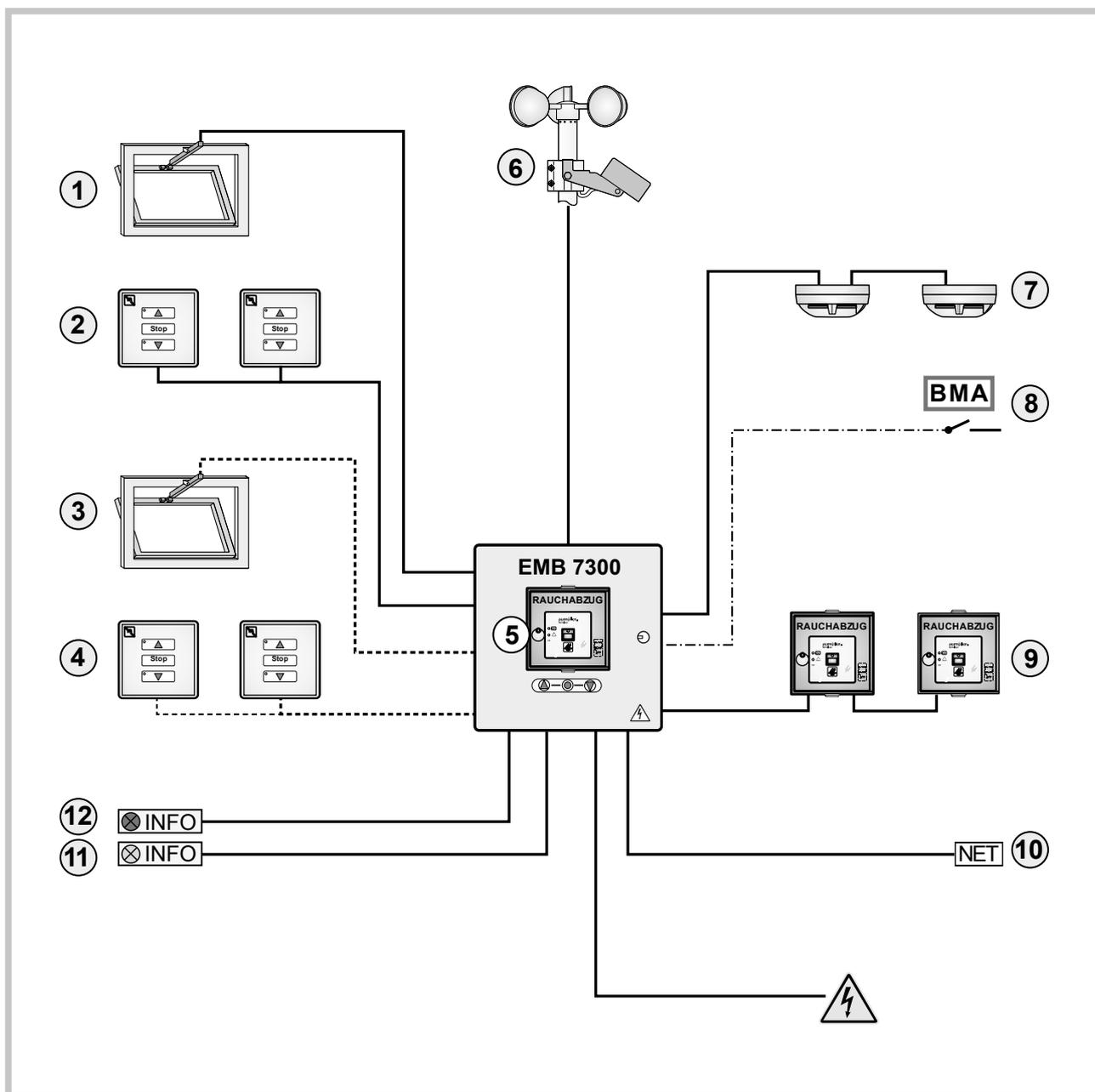
### ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА EMB7300

- Компактный центральный блок управления для электродвигательных приводов 24 V DC систем тепло- и дымоудаления (RWA) и контролируемой естественной вентиляции
- Блок управления сертифицирован согласно prEN 12101-9 / ISO 21927-9
- Электроснабжение согласно евро нормам EN 12101-10
- Напряжение на выходе с низкой остаточной пульсацией (< 2 Vpp) - совместимы со всеми приводами
- 1 RWA-Группа с 1 (опционально 2) контролируемыми линиями вентиляции
- Съёмные клеммы для удобного подключения линий извещателей
- Подключение электродвигателей, газогенераторов давления и блокирующих электромагнитов
- 2 Сигнальных входа с контролем за режимом эксплуатации для соединения с
  - Ручными пожарными извещателями (HSE-Пожарная кнопка),
  - Автоматическими датчиками дыма и тепла
- 1 Вход для кнопки вентиляции (опционально 2) с функцией ОТКР-СТОП-ЗАКР
- 2 Разъёма для реле для сообщений о ситуациях (Аварийный сигнал, Неисправность)
- 1 Разъём для сетевых адаптеров шины (KNK)
- Прямое подключение датчика ветра/дождя
- Легко обозримые элементы управления и индикации
- Огромный спектр возможностей установки основных функций посредством программного обеспечения „EMB Компакт“
- Крышка корпуса (опционально) со встроенной пожарной кнопкой (HSE) и кнопкой вентиляции (2,5A/ 5A)
- Рама корпуса подходит для uP-скрытого монтажа (2,5A/ 5A)
- Подводка электрокабеля сверху, снизу или сзади
- Подходит для подключения аккумуляторов аварийного питания, резервное питание - 72 часа
- Разрешение VdS: G 514001

Для данной продукции определен Тип III Экологической декларации продукции (EPD - Environmental Product Declaration) по стандартам ISO 14025 и EN 15804.

Полученные данные относительно экологического баланса отдельных типов продукции перечислены в конце каталога по продукции. Экологические декларации продукции EPD Вы можете посмотреть или загрузить на сайте [www.aumueller-gmbh.de](http://www.aumueller-gmbh.de).

ОБЪЕМ ФУНКЦИЙ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ		
Функции	Стандарт	Лицензия
Переключение вентиляции из режима Автостоп в Самоудерживание (ОТКР, ЗАКР или ОТКР и ЗАКР)	✓	✓
Конфигурация сигнала тревоги при неисправности на линии привода	✓	✓
Деактивация при неисправности АВАР. ОТКР. (ручной извещатель и датчик дыма)	✓	✓
Изменение порога срабатывания датчика ветра	✓	✓
Ограничение цикла привода / хода открывания для режима проветривания	✓	✓
Активация и конфигурация автоматики закрывания в зависимости от времени	--	✓
Активация закрывания при исчезновении напряжения сети	✓	✓
Установка акустического и оптического предупреждающего сигнала (необходимо дополнительное аппаратное обеспечение)	--	✓
Информация о статусе системы, сохранение данных и печать	✓	✓
Обновление микропрограммы („прошивка“)	✓	✓
Установка кнопки АВАР.ЗАКР. из режима Самоудерживание в режим Автостоп	✓	✓
Установка следующего по времени сервиса/ технического обслуживания (установка защищена паролем)	--	✓
Конфигурация задержки времени на включение датчика ветра	--	✓
Конфигурация задержки времени на выключение датчика ветра	--	✓
Деактивация повторного запуска приводов	--	✓
Ручные пожарные извещатели (HSE) активировать/ деактивировать	--	✓
Датчики дыма активировать/ деактивировать	--	✓
Входной сигнал датчика дыма с функцией „BMZ“	--	✓
Конфигурация времени выключения линии приводов	--	✓
Функцию АВАР.ЗАКР. при активном датчике дыма активировать/деактивировать	--	✓
Переключение направления движения привода при пожаре с открывания на закрывание	--	✓
Конфигурация функции сменной релейной платы REL 65	--	✓
Срабатывание сигнала тревоги при неисправности на линии привода (в данной версии на 2 линиях приводов)	--	✓
Восстановление состояния Включено или Выключено перед ветром и дождем	--	✓
Интегрирование в цифровые сети (KNX) (необходимы дополнительные сменные платы)	--	✓
Функция Блок вентиляции	--	✓
Установка Режим эксплуатации (Блокирующий магнит / Стандарт Привод / Газ под давлением)	--	✓
Дымоудаление RWA-Режим Автостоп	--	✓
Установка Кнопка вентиляции - Параллельный режим работы	--	✓
Установить время ТО	--	✓
ОТКР при сбое питания	--	✓
Активировать с помощью кнопки Сброс (Reset) АВАР.ЗАКР.	--	✓
Конфигурировать объем общей неисправности	--	✓



**ПОЯСНЕНИЕ**

- ① Линия привода 1, 24 V DC для тепло-и дымоудаления и вентиляции
- ② Линия вентиляции 1 (макс. 10 кнопок)
- ③ Линия приводов 2 (только для EMB 7300 5 A – 0102 / 10 A – 0102 / 20 A – 0102)
- ④ Линия вентиляции 2 (макс. 10 кнопок) (для EMB 7300 5 A – 0102 / 10 A – 0102 / 20 A – 0102)
- ⑤ Корпус блока управления с или без встроенной кнопки вентиляции и дымоудаления
- ⑥ Датчик ветра и дождя (в случае пожара и резервного питания не активен)
- ⑦ Датчик дыма (макс. 10 штук)
- ⑧ Сигнал срабатывания от внешнего устройства пожарной сигнализации (подключение альтернативно)
- ⑨ Ручной пожарный извещатель HSE (HSE-пожарная кнопка) (макс. 10 штук)
- ⑩ Интегрирование в сеть (необходим дополнительный модуль)
- ⑪ Передача сигнала во внешнюю цепь 1 (необходима плата REL 65)
- ⑫ Передача сигнала во внешнюю цепь 2 (необходима плата REL 65)

----- возможно только для EMB 7300 5 A – 0102 / 10 A – 0102 / 20 A – 0102