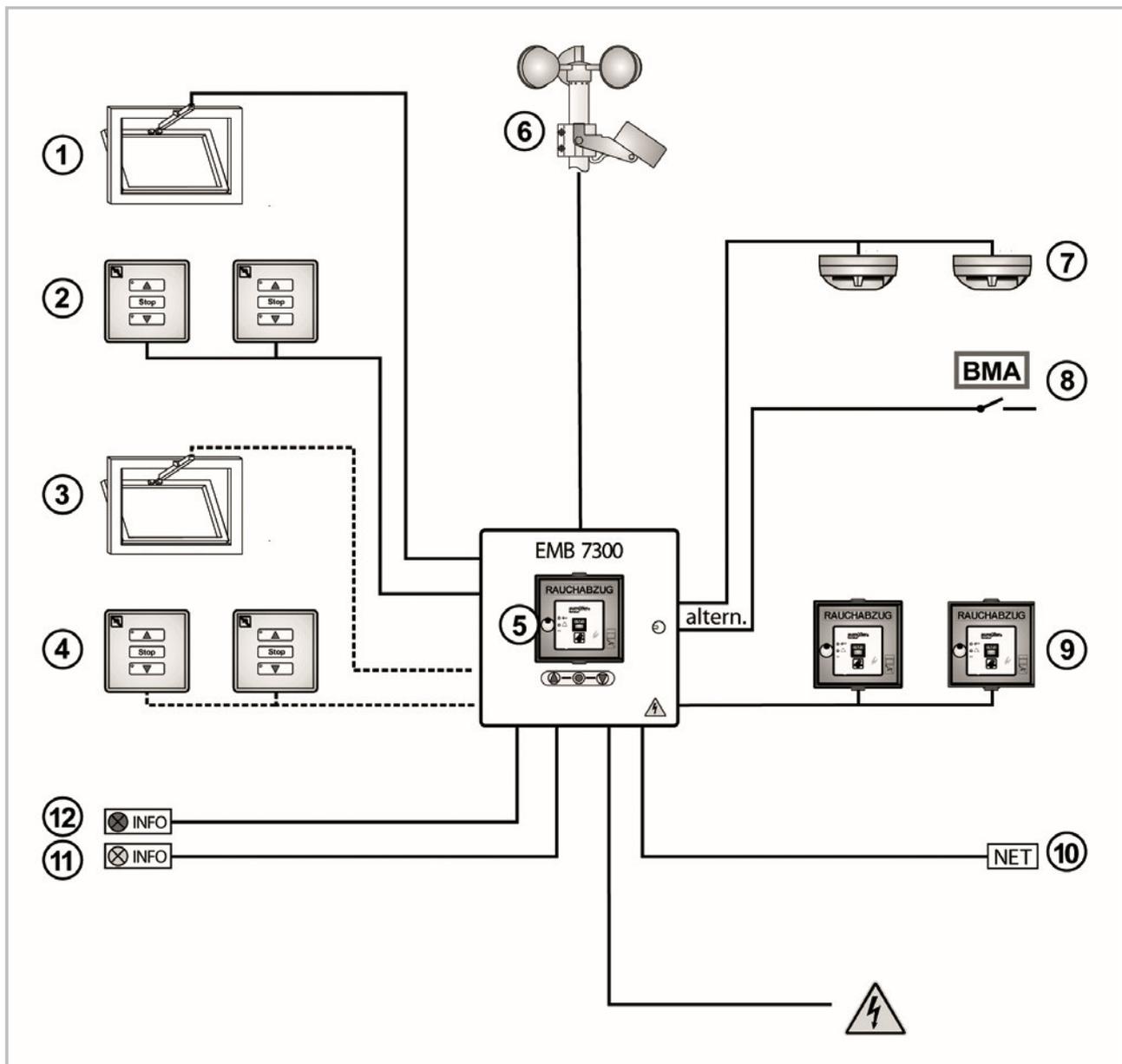




ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА EMB7300

- Компактный центральный блок управления для электромоторных приводов 24 V DC систем тепло- и дымоудаления (RWA) и контролируемой естественной вентиляции
- Блок управления сертифицирован согласно prEN 12101-9
- Электроснабжение согласно евронормам EN 12101-10
- Напряжение на выходе с низкой остаточной пульсацией (< 2 Vpp)
- 1 RWA-Группа с 1 (опционально 2) контролируемыми линиями вентиляции
- 2 Сигнальных входа с контролем за режимом эксплуатации для соединения с
 - Ручными пожарными извещателями (HSE-Кнопка),
 - Автоматическими датчиками дыма и тепла
- 1 Вход для кнопки вентиляции (опционально 2) с функцией ОТКР-СТОП-ЗАКР
- 2 Разъема для блоков реле для сообщения о ситуациях (аварийный сигнал, неисправность)
- 1 Разъем для сетевых адаптеров шины (LON, KNX)
- 1 Разъем для датчика ветра/дождя
- Разные элементы управления и индикации
- Разные возможности установки основных функций посредством программного обеспечения „EMB Kompakt“
- Параметрирование специальных функций с помощью лицензированной версии программного обеспечения, таких как
 - Установка контроля времени сервисного и технического обслуживания
 - Изменение приоритетов срабатывания, порогов переключения и времени выключения
 - Деактивация сигнализаторов и их мониторинг
 - Управление беспотенциальным реле устройства пожарной сигнализации
 - Интегрирование в цифровые сети
- Крышка корпуса (опционально) с интегрированным ручным пожарным извещателем и кнопкой вентиляции
- Рама корпуса подходит для uP-монтажа
- Подводка электрокабеля сверху, снизу или сзади
- Подходит для подключения аккумуляторов к аварийному питанию, резервное питание - 72 часа

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	--	✓
Деактивация ручных пожарных извещателей (HSE)	--	✓
Деактивация датчиков дыма	--	✓
Входной сигнал датчика дыма с функцией „BMZ“	--	✓
Конфигурация времени выключения линии приводов	--	✓
Отключение функции АВАР.ЗАКР. при активном датчике дыма	--	✓
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 (LON, KNX) (необходимы дополнительные сменные платы)	--	✓



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 интегрированной 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-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