

Панель дымоудаления smoke vent control panel

RZN 4416-M



G 506001
№ согласования
approval-no.



0786 - CPD - 50382
EN 12101-10 : 2005/AC:2007
conform



B 06 05 22802 024
№ сертификата
certificate-no.

Описание

- Гибкое компактное управление дымоудалением
- Для объектов средней величины
- Управляемая микропроцессором панель
- 2 линии и 3 группы
- 16 А приводной ток
- Функции для ежедневного проветривания

Product Information

- flexible smoke and heat vent compact control
- for small up to medium sized building objects
- microprocessor based control panel
- 2 lines and 3 groups
- 16 A actuating current
- comfort functions for daily ventilation

Характеристики

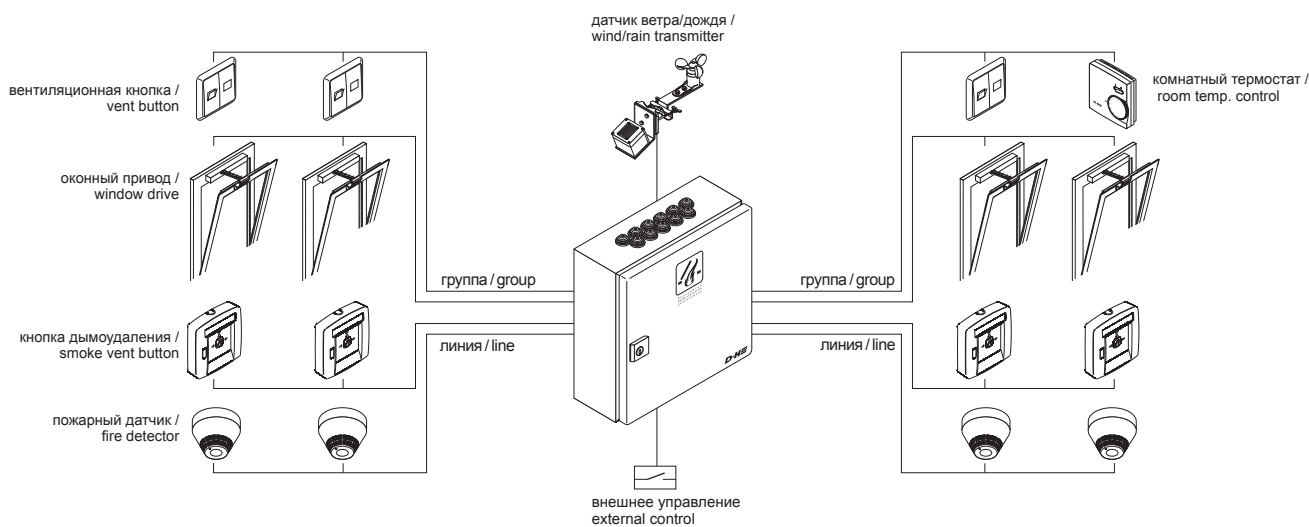
- Компактная альтернатива разъёмным панелям
- Стабилизированное выходное напряжение
- Центральная панель с 1 разъёмом для функционального модуля
- Подключение до 8 кнопок дымоудаления + 14 пожарных датчиков (использовать только допущенные D+H датчики)
- Контроль шлейфов на короткое замыкание и обрыв провода
- Включаемые защитные функции дымоудаления: помеха = тревога, повторное включение дымоудаления и дистанционный сброс дымовых датчиков
- Время вентиляции и ширина открытия регулируются
- Комбинация системы дымоудаления и домашней сигнализации
- Удобная двойная система дымоудаления, как альтернатива одиночным установкам, например, для 2 лестничных клеток
- Запирающийся AP-корпус
- Возможность подключения для оптических и акустических средств оповещения
- 72 часовой режим работы при отключении питания
- Зависимая от температуры аккумуляторная зарядка
- Контроль зарядки и состояния аккумуляторов.
- Минимальное потребление тока при отключении питания (необходимо всего лишь два аккумулятора «Тип 3»)

Features

- Compact alternative solution in comparison to plug-in solutions
- Stabilized output voltage
- Central pcb with 1 plug-in slot for functional module
- Conn. of max. 8 smoke vent buttons + 14 fire detectors per line (only D+H approved detectors permissible)
- Line monitoring for short circuit and interruption
- Switchable smoke vent safety functions: fault = alarm, smoke vent resetting and smoke detector remote reset
- Ventilating time and opening width adjustable
- Possibility of combination of smoke vent / BMS function
- Double smoke vent system as alternative to single systems, e.g. for two staircases
- Lockable steel sheet housing, surface type
- Connection possibility for optical and acoustical alarm devices
- 72 hours emergency supply in case of power failure
- Temperature-controlled accumulator charging
- Accumulator charging and condition control
- Very low power consumption during power failure (only 2x accumulators of type 3 required)

Пример применения

Example for Application



Технические данные

Technical Data

Тип / Type	RZN 4416-M
Питание / Power supply	230 VAC / 50 Hz, 500 VA
Выход / Output	24 VDC, макс. / max. 16A
Режим работы / Class of rating	<ul style="list-style-type: none"> · контроль / monitoring · тревога / вентиляция / alarm / ventilation
Вид защиты / Protective system	IP 54
Темп. диапазон / Range of temp.	-5°C ... +40°C
Корпус / Housing	стальной / steel sheet
Цвет / Colour	светло-серый / light grey

тип	№ арт.	вес/кг	ш x в x г/мм	примечание
Type	Ord.-No.	Weight/kg	W x H x D/mm	Comment
RZN 4416-M	30.109.00	25,00	500 x 500 x 210	2 линии, 3 группы приводов / 2 lines, 3 drive groups