

# Вентиляционная панель ventilation control panel

## VCM 05U / GVL 8301-K



24 VDC

### Описание продукта

- компактное управление вентиляцией
- для отдельных помещений и зимних садов
- для управления 24VDC приводами
- 1 вентиляционная группа
- 0,5А или 1А приводной ток
- возможно центральное или отдельное управление

Вентиляционные панели VCM 05U и GVL 8301-K специально разработаны для применения в отдельных помещениях и зимних садах.

Благодаря большому выбору составляющих компонентов D+H имеется возможность расширения различными функциями, напр.: погодная автоматика или регулировка комнатной температуры. Также имеется возможность параллельного подключения нескольких панелей для реализации, напр. закрытия окон при ветре и дожде или программируемая по времени вентиляция.

### Product Information

- Compact ventilation control
- for separate rooms and conservatories
- for triggering of 24VDC drives
- 1 ventilation group
- 0,5A or 1A actuating current
- single/ or central switching (OPEN-CLOSED)

The ventilation control panels VCM 05U and GVL 8301-K are especially designed for the use in separate rooms or conservatories.

Due to the large amount of D+H accessories, various functions can be added, e.g. weather automatic and room temperature control.

It is possible to connect several ventilation control panels in order to enable central switching, e.g. closing in case of wind or rain or time-controlled ventilation.

Системы дымоудаления

Smoke- and Heat Vent Systems

Системы естественной вентиляции

Natural Ventilation Systems

Системы приводов

Drive Systems

Пожарные системы

Fire-door Control Systems

### Характеристики

- компактное устройство для 0,5А или 1А приводного тока в одной группе
- настенный пластмассовый корпус (GVL 8301-K) внутрискрипный монтаж вглубокой Ø 58мм кор. (VCM 05U)
- возможно соединение с приводами с функцией TMS (GVL 8301-K)
- защитная вентиляционная функция нейтр. откр./закр.)
- вход для экстерного управления, напр. реле времени (GVL 8301-K)
- возможно подключение датчика дождя или ветра/дождя без дополнительного модуля
- возможна функция центрального погодного наблюдения (центрально закрыть)в соединении с GVL 83xx-K
- в программу сост. компонентов Д+Х входят вентиляционные кнопки, оконные приводы, погодные датчики и термостаты

### Features

- compact design for 0,5A or 1A actuating current in one group
- plastic housing, surface type (GVL 8301-K) mounting in deep flush socket Ø 58mm (VCM 05U)
- connection of drives with TMS function possible (GVL 8301-K)
- ventilation safety function (deadman's principle Open/Closed)
- entry for external control, e.g. timer (GVL 8301-K)
- possibility of connecting rain detector or wind/ rain detector without supplementary module
- possibility of central weather monitoring (central CLOSED) in conjunction with several GVL 83xx-K
- vent buttons, window drives, weather sensors and room temperature controllers available as accessories in D+H program

### Пример применения

### Example for Application



### Технические даты

### Technical Data

тип / type	VCM 05U	GVL 8301-K
Питание / power supply	230VAC/50Hz, 15VA	230VAC/50Hz, 30VA
выход / output	24VDC, макс. 0,5А	24VDC, max. 1А
режим работы / class of rating	кратковременный / short-time duty, 20% ED	
защита / protective system	IP 20	IP 50
диапазон темп. / range of temp.	0°C ... +55°C	-5°C ... +60°C
корпус / housing	пластмассовый / plastic	
цвет / colour	RAL 7035, светло-серый / light grey	

Тип	№ арт.	Ш x В x Т/мм	Вес	Примечание
Type	Ord.-No.	W x H x D/mm	Weight	Comment
VCM 05U	30.241.40	50 x 47,5 x 28	0,13kg	
GVL 8301-K	30.240.20	139 x 119 x 70	0,85kg	

Права на технические изменения сохраняются.  
Rights to technical modifications reserved.