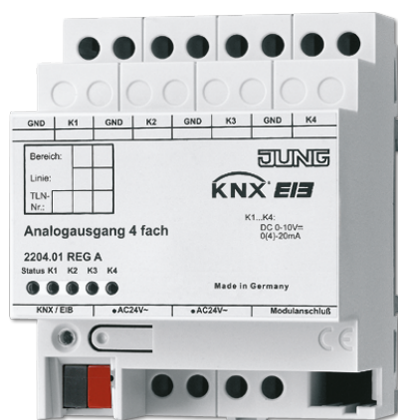


# Технический паспорт продукта

## Аналоговый актуатор, 4 канала



### Ссылочный номер

2204.01 REGA

Аналоговый актуатор, 4 канала

REG-корпус 4 TE

ETS семейство изделий: вывод

Тип продукта: аналоговый вывод, 4 канала

Для работы аналогового вывода требуется питание 24 В AC. Необходимое питание может обеспечить блок питания арт. WSSV 10.

- The analogue output converts measuring data received via KNX telegrams (DPT-ID 9.0xx and 5.010) into analogue output signals.
- The analogue output signals enable heating, ventilation and air conditioning units to adapt their output values to information received from the bus and thus to take part in control processes.  
Voltage signals: 0 ... 1 V DC 0 ... 10 V DC  
Current signals: 0 ... 20 mA DC 4 ... 20 mA DC
- The analogue output offers four analog outputs which can be software-parameterised for one of the ranges mentioned above. Outputs not used can be deactivated.
- The output variables can be force-controlled from a coordinating control system.
- With an analogue output extension module, the number of analog outputs can be increased from 4 to 8.
- In conjunction with the "dimming" function of a sensor, both, the analogue output and also the analogue output extension module can be used as an active control unit for dimming applications.

### Remarks on the hardware:

- The GND terminals must not be connected to the corresponding terminals of another device.
- The outputs of the analogue output and of the analogue output extension module must not be connected to the 1 ... 10 V interface of electronic ballasts or electronic transformers.
- All connected components must ensure safe separation from other voltages

### Технические характеристики

#### Питание

напряжение питания:	AC 24 В ~ ± 10 %
потребляемый ток:	макс. 308 mA
Напряжение питания KNX:	DC 21 ... 32 В SELV
Потребляемая мощность KNX:	тип. 150 мВт
Диапазон рабочих температур:	-5 ... +45 °C
Температура хранения/транспортировки:	-25 ... +70 °C
Влажность	
окруж. среды/хранения/транспортировки:	макс. 93 % относительной влажности, без конденсата
Ширина монтажа:	72 мм (4 TE)
Вес:	около 180 г
Терминалы	
Outputs, power supply:	винтовой зажим
одножильный провод:	0,5 ... 4 мм <sup>2</sup>
многожильный без наконечника:	0,5 ... 4 мм <sup>2</sup>

многожильный с наконечником:	0,5 ... 2,5 мм <sup>2</sup>
KNX:	шинный разъем
Analogue outputs	
количество:	4
Диапазоны:	0 ... 1 В, 0 ... 10 В, DC 0 ... 20 мА, 4 ... 20 мА, DC
Voltage signal load:	≥ 1 кВт
Current signal load:	≤ 500 Вт
Питание	
Analogue actuator module:	DC 24 В über Systembus макс. 80 мА