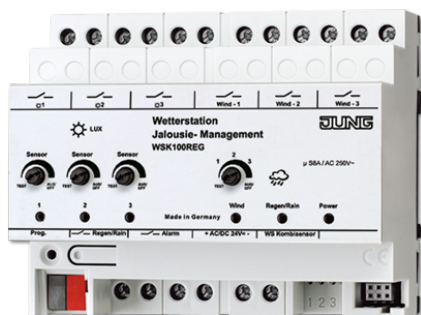


# Технический паспорт продукта

## Метеостанция



### Ссылочный номер

WSK 100 REG

### Метеостанция

устройство для крепления на Din-рейку, 6 установочных модулей

Вместе с цифровым комбинированным датчиком WS 10 KS и блоком питания WSSV10 метеостанция WSK 100 REG измеряет освещённость, скорость ветра и дождь.

На основе данных об освещённости и скорости ветра станция управляет подключенной системой жалюзи – независимо для восточной, южной и западной сторон здания. Если датчик детектирует дождь, окна или мансардные окна могут быть закрыты автоматически.

### Особенности

- Независимые выходы управления жалюзи для восточного, южного и западного фасадов здания.
- Отдельно регулируемые функции затемнения для восточного, южного и западного фасадов.
- Общий для трёх фасадов предустановливаемый предел скорости ветра.
- Функция датчика осадков с выходом коммутации, напр., для управления стеклянной крышей.
- Стандартное время движения жалюзи 2,5 минуты в режиме защиты от солнца может быть уменьшено независимо для каждой стороны фасада.
- Мониторинг комбинации кабеля подключения датчика с функцией тревоги и индикацией сообщения.

Метеостанция должна иметь 24 В питание от внешнего блока (арт.: WSSV 10). После включения питания светодиод горит зелёным цветом.

### Технические характеристики

#### Питание

Напряжение питания:	AC 24 В ~ ± 15 %
Потребляемый ток:	макс. 300 мА
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:	108 мм (6 установочных модулей)

#### Терминалы

входы, питание:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4 мм <sup>2</sup>
многожильный без наконечника:	1 x 0,34 ... 4 мм <sup>2</sup>
многожильный с наконечником:	1 x 0,14 ... 2,5 мм <sup>2</sup>
Комбинированный датчик WS 10 KS:	4-пол. разъем WAGO тип 252-104
Выходы:	реле (НО контакт) 8 x 250 В / 8 А

#### Осадки:

Потенциометр «датчик»:	около 0 ... 76 клк
Гистерезис:	± 5 %
Потенциометр «ветер»:	1 ... 20 м/с, ВЫКЛ

положение 1:	около 5 м/с
положение 2:	около 10 м/с
положение 3:	около 15 м/с
Гистерезис:	± 5 %