

# Технический паспорт продукта

## Сенсор температуры



### Ссылочный номер

WS 10 T

### Сенсор температуры

напряжение питания: 24 В DC

диапазон измерения: -30 °C - +70 °C, линейная характеристика

The brightness sensor is used for the measuring and evaluation of the brightness. The dawn sensor is used for the measuring and evaluation of the brightness (dawn/dusk). The temperature sensor is used for the measuring and evaluation of the temperature. The value measured by the sensor is transmitted to an analogue output signal of 0 ... 10 V by the electronics.

#### Connections:

Plastic housing with PG7 thread + screw and pressure / moisture compensation (recommended cable 3 x 0.25 mm<sup>2</sup>)

+UB: operating voltage 24 V DC

GND: corresponding ground

OUT: output 0 ... 10 V

### Технические характеристики

Напряжение питания:	24 В DC (15 ... 30 В DC)
Подключение:	винтовой зажим
Винтовые зажимы для:	2,5 мм <sup>2</sup>
Соединительный провод:	through screwed conduit entry PG 7
Recommended cable:	3 x 0,25 мм <sup>2</sup>
длина кабеля:	макс. 100 м
Выход:	0 ... 10 V DC (into a load of at least 1 kΩ, short-circuit protected)
Диапазон рабочих температур:	-30 ... +70 °C
Защита:	IP 65
Положение фиксации:	optional

Размер:  
58 x 35 x 64 мм