Czujnik wiatru z ogrzewaniem Czujnik

Kod produktu: 62435

Czujnik wiatru 0 – 10 V z ogrzewaniem, Sensor

Właściwości

- Czujnik wiatru do rejestracji i analizy prędkości wiatru (0,7 do 40 m/s). Prędkość obrotowa jest analizowana i zamieniana na sygnał wyjściowy od 0 do 10 V.
- Podczas mrozu bezbłędną pracę umożliwia wbudowane ogrzewanie.
- Czujnik wiatru może być używany w kombinacji z podstawową stacją pogodową lub z analogowym złączem czujnika.
- Potrzebne zasilanie dla elektroniki (DC 24 V) jest dostarczane przez te urządzenia.
- Do wewnętrznego ogrzewania potrzebne jest dodatkowe napięcie AC/DC 24 V. Do tego napięcia można stosować transformator żarzeniowy.
- Możliwe przyłączenie do systemów obcych.

Dane techniczne

Zakres pomiarowy:0,7 do 40 m/s Wyjście elektr.:0 do 10 V Zewnętrzne zasilanie Napięcie:DC 24 V Pobór prądu:ok. 12 mA (bez podgrzewania) Ogrzewanie:AD/DC 24 V element z dodatnim współczynnikiem temperaturowym (80 °C) Obciążenie wiatrem:maks. 60 m/s krótkotrwale Temperatura otoczenia:-25 °C do +60 °C Długość przewodu:maks. 100 m Sposób montażu:dowolna

Wskazówki

- Urządzenie nadaje się do montażu na zewnątrz.

Zakres dostawy

- Uchwyt do mocowania czujnika znajduje się w zakresie dostawy.

info@electric24.pl