

Miernik wilgotności względnej powietrza powinien posiadać:

- możliwość podłączenia do sterownika Siemens SIMATIC HMI;
- zakres pomiaru wilgotności względnej: 0 – 100 %
- zakres pomiaru temperatury powietrza: od -40 °C do + 180 °C
- dokładność pomiaru wilgotności: ± 1.3 % rH przy temperaturze od -15 °C do +40 °C oraz ± 1.5 % rH przy temperaturze od -40 °C do 180 °C
- całkowitą długość sondy mniejszą niż 260 mm
- średnicę sondy 12 mm
- czas odpowiedzi poniżej 30 s