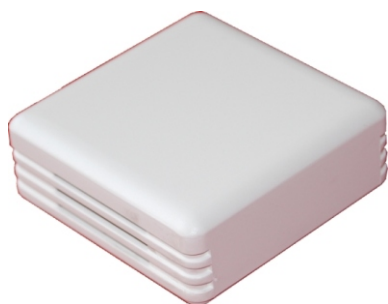




Przetworniki wilgotności

HCRH-01



- **Przetwornik wilgotności względnej powietrza**
- **Wyjście analogowe 4-20mA, 0-10V, 0-5V, 0-1V**
- **Obudowa do montażu naściennego**
- **Niska cena!**

Czujniki wilgotności względnej HCRH-01, służą do pomiaru wilgotności względnej powietrza. Pomiar wilgotności oparty jest na polimerowym czujniku pojemnościowym najnowszej generacji. Jest odporny na zabrudzenia i zawilgocenie, pomiar ustala się bardzo szybko. Sygnał wyjściowy jest liniowy, w standardzie 4-20 mA lub 0-10V, 0-1V, 0-5V.

Płytki i układ elektroniczny zabezpieczony jest specjalnym preparatem ochronnym.

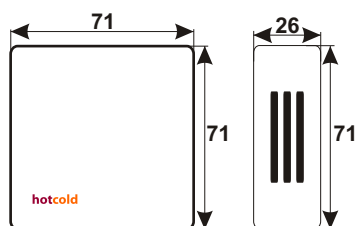
Zakresy pomiarowe

RH: 0-100%

Dane techniczne

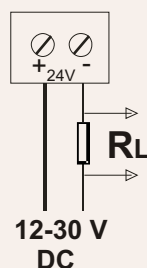
zakres pomiarowy RH:	0÷100%
temperatura pracy:	0÷80°C
zasilanie :	12÷30 V DC
	(na życzenie 12-24 V AC przy sygnale 0-10 V)
wpływ zmian zasilania:	±0,02%/V
sygnał wyjściowy RH:	4÷20 mA lub 0-10 V
dokładność pomiaru RH:	±3%
stabilność temperaturowa:	100 ppm
czas ustalania max (RH):	30 sek.
wymiary:	71 x 71 x 26 mm

Wymiary zewnętrzne



Schemat podłączeń

Podłączenie w standardzie 4-20mA



Podłączenie w standardzie 0-10V

