

HIGROSTAT POMIESZCZENIOWY HR-S



HR-S - Higrostat pomieszczeniowy.

Elektromechanicznym higrostatem pomieszczeniowym służy do kontroli nawilżania i osuszania w systemach HVAC.

Specyfikacja

Zastosowanie

Czujnik wilgotności HR-S jest przeznaczony do kontroli wilgotności w systemach wentylacyjnych, klimatyzacji i ogrzewania. Może być wykorzystywany do sygnalizacji przekroczenia ustalonego progu wilgotności.

Konstrukcja

Higrostat HR-S wykorzystuje włókno syntetyczne jako element pomiarowy. Jeśli wilgotność względna rośnie, włókno się rozciąga, w przypadku przeciwnym – kurczy się.

Montaż

Higrostat przeznaczony jest do montażu natynkowego wewnątrz pomieszczenia.

Dane techniczne

	HR-S
Zasilanie	250 V AC, 5 A
Wilgotność [%]	20 - 90
Obudowa	poliwęglan
Zakres temperatury [°C]	0 - 40
Montaż	natynkowy
Stopień ochrony	IP30
Wymiary [mm]	86x86x30

Schematy

Podłączenie

Nawilżanie

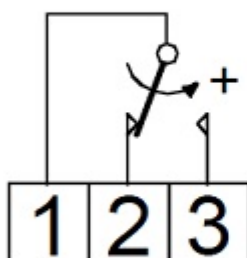
Wilgotność poniżej wartości nastawionej

Zwarte zaciski 1 i 2

Osuszanie

Wilgotność powyżej wartości nastawionej

Zwarte zaciski 1 i 3



Wymiary gabarytowe

