

Dystrybutor

Wilgotność

HT-1000

Montaż na ścianie

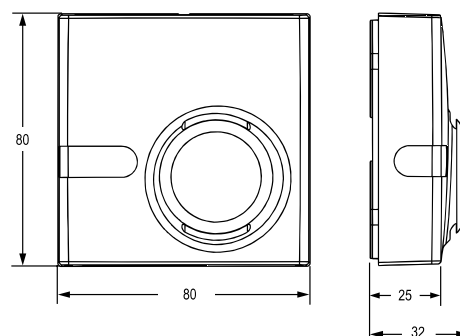
Czujniki wilgotności w pomieszczeniu Johnson Controls serii HT-1000 zapewniają aktywny pomiar wilgotności względnej, a w przypadku określonych modeli również aktywny/pasywny pomiar temperatury w aplikacjach HVAC. Są wyposażone w polimerowy pojemnościowy element czujnikowy wilgotności.

Zapewniają napięciowy sygnał wyjściowy proporcjonalny w zakresie od 0 do 100% wilgotności względnej. Dokładność pomiaru $\pm 2\%$ lub $\pm 4\%$.

Czujniki wilgotności w pomieszczeniach serii HT-1000 są przeznaczone do stosowania ze sterownikami Johnson Controls System 91 i Facility Explorer lub z innymi sterownikami spełniającymi wymagania techniczne czujnika.

Właściwości

- Napięcie zasilania: 15 VDC $\pm 10\%$
- Działanie: WŁ./WYŁ.
lub 0...10 VDC
- Histereza: 1%
- Wyjście: otwarty kolektor zamykany: 0,5 VDC maks. lub $\leq + 0,5$ VDC
- IP44



Wymiary w mm

Kody zamówień	Zakres wilgotności	Sygnał wyjściowy wilgotności	Dokładność pomiaru	Zakres temperatury	Zakres temperatury	Napięcie zasilania
HT-1201-UR	0...100% RH	0...10 VDC	$\pm 2\%$	0...40°C	0...10 VDC	12 do 30 VDC 24 VAC $\pm 15\%$
HT-1300-UR			$\pm 4\%$	---	---	
HT-1301-UR				0...40°C	0...10 VDC	
HT-1303-UR					NTC K2	
HT-1306-UR				0...60°C	Pt1000	

europejski katalog produktów 2011

Dystrybutor