

P233

Presostat różnicy ciśnień

Presostat ten wykrywa zmianę ciśnienia (różnicowego) w miarę zmiany przepływu powietrza. Ciśnienie (różnicowe) jest przykładane do dwóch stron membrany w urządzeniu sterującym.

Sprężynująca membrana porusza się i uruchamia przełącznik. Seria P233A/F może być również używana do wykrywania małego ciśnienia dodatniego lub próżni.

Zastosowanie

- Ten presostat (różnicowy) jest używany do wykrywania przepływu powietrza, pojedynczego lub różnicowego ciśnienia powietrza.

Typowe zastosowania obejmują:

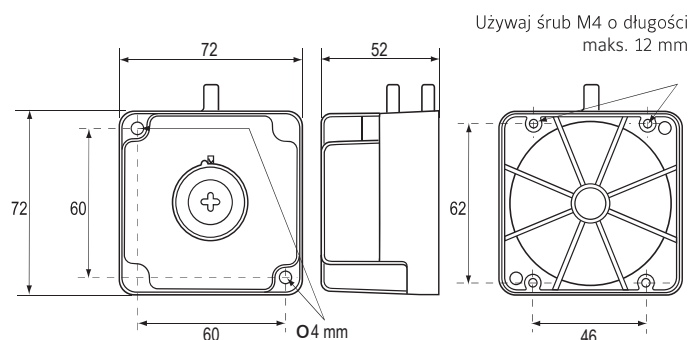
- Wykrywanie zatkanego filtra
- Wykrywanie gromadzenia się szronu lub lodu na węzownikach klimatyzatorów
- Dostarczanie powietrza w kanałach grzewczych lub wentylacyjnych
- Regulator maksymalnego przepływu powietrza dla instalacji o zmiennego przepływu powietrza
- Wykrywanie niedrożności kanału spalinowego lub wentylacyjnego
- Monitorowanie pracy wentylatora

Właściwości

- Jeden presostat do monitorowania ciśnienia względnego, podciśnienia lub różnicy ciśnień
- Dostępne różne akcesoria
- Kompaktowa i wytrzymała konstrukcja
- Łatwy montaż i okablowanie, różne możliwości montażu
- Standardowa złączka PG 11 i opcjonalne złącze DIN 43650
- Dokładny i stabilny punkt przełączania
- Styki w standardzie SPDT



Wymiary (w mm)



P233

Presostat różnicy ciśnień

Informacje dotyczące zamawiania

Styki SPDT, wartość znamionowa styku 5(2) A 250 V AC

Kody	Zakres punktów przełączania (mbar)	Przełęcz. różnica ciśnienia (mbar) ²	Opakowanie	Cechy dodatkowe
P233F-P3-AAC	0,3 stała	<0,3	Pojed.	---
P233A-4-AAC	od 0,5 do 4	<0,3	Pojed.	---
P233A-4-AAD ¹	od 0,5 do 4	<0,3	Zbiorcze	---
P233A-4-AHC	od 0,5 do 4	<0,3	Pojed.	GMT008N600R + BKT024N002R
P233A-4-PAD ¹	od 50 do 400 Pa	<0,3	zbiorcze	Skala w Pa
P233A-4-PAC	od 50 do 400 Pa	<0,3	Pojed.	---
P233A-4-PHC	od 50 do 400 Pa	<0,3	Pojed.	Skala w Pa, GMT008N600R + BKT024N002R
P233A-4-PKC	od 50 do 400 Pa	<0,3	Pojed.	Skala w Pa, FTG015N602R (2x) + rura 2 m 4/7 mm
P233A-4-AKC	od 0,5 do 4	<0,3	Pojed.	FTG015N602R (2x) + rura 2 m 4/7 mm
P233A-6-AAC	od 0,5 do 6	<0,3	Pojed.	---
P233A-6-AAD ¹	od 0,5 do 6	<0,3	Zbiorcze	---
P233A-10-AAC	od 1,4 do 10	<0,5	Pojed.	---
P233A-10-AHC	od 1,4 do 10	<0,5	Pojed.	GMT008N600R + BKT024N002R
P233A-10-PAC	od 140 do 1000 Pa	<0,5	Pojed.	---
P233A-10-PKC	od 140 do 1000 Pa	<0,5	Pojed.	Skala w Pa, FTG015N602R (2x) + rura 2 m 4/7 mm
P233A-10-AKC	od 1,4 do 10	<0,5	Pojed.	FTG015N602R (2x) + rura 2 m 4/7 mm
P233A-50-AAC	od 6 do 50	<1	Pojed.	FTG015N602R (2x) + rura 2 m 4/7 mm
P233A-10-PHC	od 140 do 1000 Pa	<0,5	Pojed.	Skala w Pa, GMT008N600R + BKT024N002R

Uwagi

¹ Tylko zamówienia hurtowe² Przeł. różnica ciśnienia ma wartość maksymalną w średnim zakresie