

## Presostat z regulacją zakresu pracy

# P233

### Wykrycie różnicy ciśnień

Presostat typu P233 wykrywa zmianę (różnicę) ciśnienia przy zmianie przepływu powietrza. Przewody ciśnieniowe są doprowadzane do dwóch stron przepony w urządzeniu.

Napinana sprężyną przepona porusza się i uruchamia przełącznik.

Typoszereg P233A/F może być również stosowany do wykrywania małych nadciśnień lub do wykrywania podciśnień.

### Właściwości:

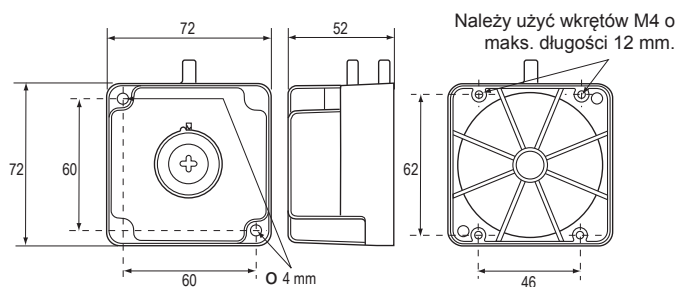
- ▶ Jeden przełącznik do pomiaru ciśnienia względnego, podciśnienia lub różnicy ciśnień.
- ▶ Dostępne są różne akcesoria.
- ▶ Zwarta i trwała konstrukcja.
- ▶ Łatwy montaż i podłączanie, różne możliwości montażu.
- ▶ Standardowy króciec PG11 i opcjonalne przyłącze DIN 43650.
- ▶ Dokładny i stabilny punkt przełączania.
- ▶ Standardowy styk SPDT.

### Zastosowanie:

- ▶ Przełącznik (różnicy) ciśnienia jest wykorzystywany do wykrywania przepływu powietrza, pojedynczego ciśnienia lub różnicy ciśnień powietrza.

Typowe aplikacje obejmują:

- ▶ Wykrywanie zabrudzenia filtra.
- ▶ Wykrywanie oszronienia na chłodnicach i rekuperatorach.
- ▶ Potwierdzanie przepływu powietrza w kanałach wentylacyjnych.
- ▶ Ograniczenie maksymalnego przepływu powietrza w układzie zmiennego strumienia powietrza.
- ▶ Wykrywanie zablokowanych przewodów spalinowych lub wentylacyjnych.
- ▶ Monitorowanie działania wentylatora.



Wymiary w mm

**Presostat z regulacją zakresu pracy**
**P233**
**Informacje zamówieniowe**

Kody	Zakres pracy (Pa)	Przełączająca różnica ciśnienia (Pa) **	Styki	Opak.	Dodatkowe cechy	
P233F-P3-AAC	30 stały	< 30	Styki SPDT, obciążalność styków 5(2) A 250 VAC	Ind.	---	
P233A-4-AAC	50 do 400			---		
P233A-4-AAD *				Zbior.	---	
P233A-4-AHC				Ind.	GMT008N600R + BKT024N002R	
P233A-4-PAD *				Zbior.	Skala w Pa	
P233A-4-PAC	50 do 400			---		
P233A-4-PHC				Ind.	Skala w Pa, GMT008N600R + BKT024N002R	
P233A-4-PKC					Skala w Pa, FTG015N602R (2x) + 2 m rurka 4/7 mm	
P233A-4-AKC					FTG015N602R (2x) + 2 m rurka 4/7 mm	
P233A-6-AAC	50 do 600			< 50	Styki SPDT, obciążalność styków 5(2) A 250 VAC	Zbior.
P233A-6-AAD *		---				
P233A-10-AAC	140 do 1000	Ind.	---			
P233A-10-AHC			GMT008N600R + BKT024N002R			
P233A-10-PAC	140 do 1000		---			
P233A-10-PKC			Skala w Pa, FTG015N602R (2x) + 2 m rurka 4/7 mm			
P233A-10-AAD *	140 do 1000	Zbior.	---			
P233A-10-AKC		---				
P233A-50-AAC	600 do 50000	< 1	Ind.			FTG015N602R (2x) + 2 m rurka 4/7 mm
P233A-10-PHC	140 do 1000	< 50				Skala w Pa, GMT008N600R + BKT024N002R

**Uwaga**

\* Zamówienia w opakowaniach zbiorczych

\*\* Przełączająca różnica ciśnień jest maksymalną wartością środka zakresu