

## ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ ДАТЧИК ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ PS



### Технические данные о модели

Код модели -5 A – микрореле 5 A	Диапазон давления	Разность датчика	Точность датчика	Точность датчика	Расчётная электр.мощн.	Расчётная электр. мощн. Индукт. нагрузка
			Модель низкого давления	Модель высокого давления	Резист. нагрузка	
PS200	20...200 Pa	10 Pa	20Pa ±5 Pa	200Pa ±20Pa	0,1A / 250VAC	-
PS300 (-5A)	30...300 Pa	20 Pa	30Pa ±5 Pa	300Pa ±30Pa	3A / 250VAC *)	2A / 250VAC
PS500 (-5A)	30...500 Pa	20 Pa	30Pa ±5 Pa	500Pa ±30Pa	3A / 250VAC *)	2A / 250VAC
PS600 (-5A)	40...600 Pa	30 Pa	40Pa ±5 Pa	600Pa ±30Pa	3A / 250VAC *)	2A / 250VAC
PS1500 (-5A)	100...1500 Pa	80 Pa	100Pa ± 10Pa	1500Pa ±50Pa	3A / 250VAC *)	2A / 250VAC
PS4500	500...4500 Pa	180 Pa	500Pa ± 50Pa	4500Pa ±200Pa	5A / 250VAC	2A / 250VAC

### Комплектующие

Стандартные комплектующие:  
2 крепёжных винта  
2 пластмассовых переходника  
2 м трубка Ø 4 / 7 mm

Дополнительные комплектующие:  
металлические переходники (заказываются отдельно)

## Технические данные

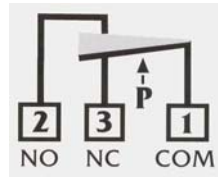
<b>Материалы</b>	Корпус Крышка Мембрана Переходники Трубка	ABS PC silicone ABS PVC, soft
<b>Подключения</b>	Электр. подключения Кабельный ввод Подкл.давления	3 винтовых терминала M16 Male Ø 5 mm
<b>Вес</b>	150 грамм (350 грамм с комплектующими)	
<b>Общие условия</b>	Рабочая темп. Темп.хранения Макс.давление Измеряемая среда Срок службы	-20...+60°C -40...+85°C 50 kPa Воздух и неагрессивные газы > 1 000 000 операций
<b>Безопасность</b>	IP Стандарт Соответствие	IP54 Meets the requirements for CE marking: EMC directive 89/336/EEC Rohs Directive 2002/95/EY Low voltage 73/32/EEC

## Монтаж

Устанавливать вертикально, либо входным отверстием либо электрическим кабелем вниз.



## Терминалы подключения



когда дифференциальное давление возрастает:  
1 – 3 открыто  
1 – 2 закрыто

## Размеры

