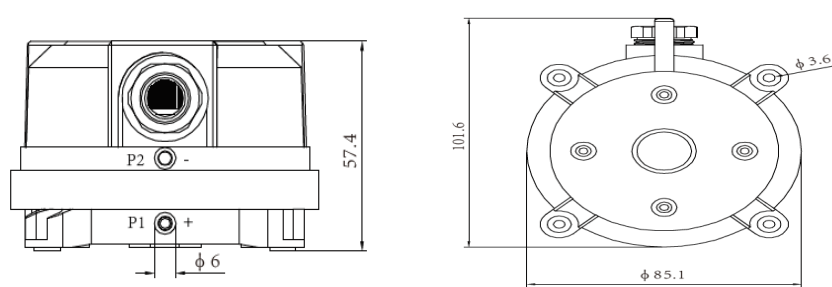
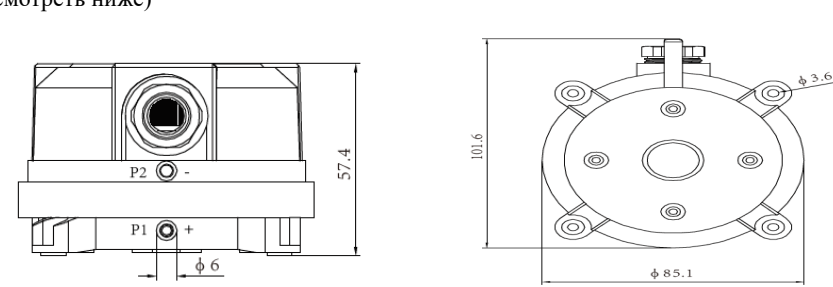


Differential pressure switch DPR..			Дифференциальное реле давления DPR..		
<p>The DPR.. is an adjustable differential pressure switch that is capable to detect slightest changes in pressure due to the its size and proven design. The switch set point or switching point can be field adjustable without the need of a manometer by simply using the adjustment knob and the built in calibrated visual scale. This switch is equipped with a clear cover that not only protects the adjustment knob to be move involuntary but also provides class IP54 protection.</p>			<p>DPR.. является регулируемым дифференциальным реле давления, способным обнаруживать малейшие изменения давления благодаря своим размерам и проверенной конструкции. Уставка или точка переключения может регулироваться на месте без использования манометра, просто используя ручку регулировки и встроенную калиброванную визуальную шкалу. Этот переключатель снабжен прозрачной крышкой, которая не только защищает ручку регулировки от непреднамеренного перемещения, но также обеспечивает защиту класса IP54.</p>		
DPR.. pressure range			DPR.. диапазон давления		
Type	Pressure range	Differential	Модель	Диапазон давления	Дифференциал
DPR200	20-200Pa	10Pa	DPR200	20-200Па	10Па
DPR300	30-300Pa	10Pa	DPR300	30-300Па	10Па
DPR500	50-500Pa	20Pa	DPR500	50-500Па	20Па
DPR1000	100-1000Pa	100Pa	DPR1000	100-1000Па	100Па
DPR2500	500-2500Pa	150Pa	DPR2500	500-25000Па	150Па
DPR5000	1000-5000Pa	250Pa	DPR5000	1000-5000Па	250Па
Technical data <ul style="list-style-type: none"> • Contact voltage 250 VAC • Relay output • Electric contact - SPDT • Working environment: air, non-flammable and non-aggressive gases • Working temperatre: - 40°C to 85°C • Max. operating pressure 5kPa • Acurracy: 15% • Closed contact resistance: < 400milliohms • Current: 1.5A (0.4A) /250 V • Protection class: IP54 			Технические данные <ul style="list-style-type: none"> • Напряжение контакта 250В • Релейный выход • Электрический контакт - SPDT • Среда использования - воздух, негорючий и не агрессивны газ • Рабочая температура - 40°C до 85°C • Максимальное рабочее давление – 5кПа • Точность 15% • Сопротивление закрытого контакта - < 400МОм • Ток- 1.5А (0.4А)/250В • Класс защиты - IP54 		
Mounting and connections <p>Presure switch can be mounted in any vertical position. DPR.. has 2 plastic pipe connection pieces (P1 and P2), external diameter 6.0 mm; P1 for connection to higher pressure (marked +) P2 for connection to lower pressure (marked -) (see scheme below figure 1)</p>			Монтаж и подключения <p>Реле давления может быть установлена в любом вертикальном положении. Для подключения имеет 2 пластмассовые трубки (P1, P2) d = 6 мм; P1 (обозначена +) для подключения высокого давления и P2 (обозначена -) для подключения низкого давления (смотреть ниже)</p>		
					

Mounting kit:
PVC hose: 1.5 m
Plastic tubes: 2 pcs
Fixing screws: 4 pcs



Монтажный комплект:
Пластмассовая трубка: 1.5 м
Подсоединитель давления: 2 шт
Винт крепления: 4 шт



Wiring diagram:

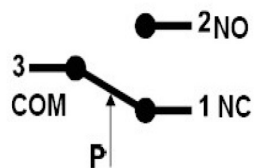


Схема подключения:



This product conforms with the requirements of European standards: Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU



Этот продукт соответствует требованиям Европейских стандартов: Директива Низкого Напряжения (LVD) 2014/35/EU



UAB „DTP Baltic“

Serbentų st. 115,

Siauliai LT-78152 LITHUANIA