

P77

Одиночное реле давления в корпусе IP54

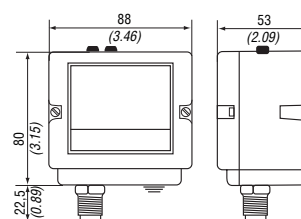
Реле давления серии P77 могут быть использованы для контроля или ограничения давления в зависимости от кода модели. Все модели оснащены контактами для сигнализации. Все стандартные модели имеют сильфон из фосфористой бронзы и латунные фитинги. Модели, используемые с аммиаком, снабжены сильфоном и штуцерами, изготовленными из нержавеющей стали. Модели, предназначенные для контроля высокого давления и удовлетворяющие требованиям стандарта PED 97/23/EC Cat. IV, имеют двойной сильфон. Приборы имеют исполнение IP54, которое удовлетворяет большинству мест размещения.

Характеристики

- Удобное подключение проводов
- Защита от брызг (корпус IP54)
- Имеет группу переключающих контактов (SPDT)
- Ручной сброс сигнала о срабатывании

Применение

Эти реле давления могут использоваться для различных целей, в том числе для контроля высокого или низкого давления хладагента в холодильных установках. Модели этой серии охватывают широкий диапазон значений давления, что позволяет использовать их для хладагентов R22, R134A, R404A, R410A и всех других некоррозионных хладагентов, в пределах их рабочего диапазона. Они также могут быть использованы для контроля высокого или низкого давления других сред. К таким средам относятся: воздух, вода и др. В серию также входят модели, которые можно использовать с аммиаком. Кроме того, в серию входят модели, которые соответствуют требованиям стандарта PED 97/23/EC Cat. IV (заменяет требования DIN и TUV).



Размеры в мм



Тип 5



Тип 15



Тип 28



Тип 30

P77

Одиночное реле давления в корпусе IP 54

Код заказа	Диапазон, бар	Дифференциал, бар	Переключ. контактов (схема)	Тип	Упаковка	Хлад-агент	Дополнительные характеристики	Сертификация PED	
P77AAA-9300	От -0,5 до 7	От 0,5 до 3	1	5	Инд.	Некоррозионный	---	---	
P77AAA-9301	От -0,2 до 10	От 1 до 4,5			Общая		P77AAA-9300, общая упаковка		
P77AAA-9302	От -0,3 до 2	От 0,4 до 1,5					---		
P77AAA-9320*	От -0,5 до 7	От 0,5 до 3			Инд.		---		
P77AAA-9350	От 3 до 30	От 3 до 12	2	30	Инд.	P77AAA-9350, общая упаковка	---		
P77AAA-9351	От 3,5 до 21	От 2 до 5,5				---			
P77AAA-9370*	От 3 до 30	От 3 до 12				Общая			P77AAA-9351, общая упаковка
P77AAA-9371*	От 3,5 до 21	От 2 до 5,5				---			
P77AAA-9400	От -0,5 до 7	От 0,5 до 3	1	15	Инд.	---		P77AAA-9300, со штуцером под пайку 1/4" ODF	
P77AAA-9450	От 3 до 30	От 3 до 12	2			---		P77AAA-9350, со штуцером под пайку 1/4" ODF	
P77AAA-9451	От 3,5 до 21	От 2 до 5,5		---		P77AAA-9351, со штуцером под пайку 1/4" ODF			
P77AAA-9700	От -0,5 до 7	От 0,5 до 3		Аммиак		---			
P77AAA-9750	От 3 до 30	От 3 до 12			---				
P77AAA-9800	От -0,5 до 7	От 0,5 до 3	1	28	Инд.	Некоррозионный	P77AAA-9300, со штуцером под пайку 6 мм ODM		
P77AAA-9850	От 3 до 30	От 3 до 12	2				P77AAA-9350, со штуцером под пайку 6 мм ODM		

Примечание:

* — Заказ только упаковкой

P77

Одиночное реле давления в корпусе IP 54

Код заказа	Диапазон, бар	Дифференциал, бар	Переключ. контактов (схема)	Тип	Упаковка	Хлад-агент	Дополнительные характеристики	Сертификация PED	
Реле давления P77 с автоматическим сбросом (Wächter, включая блокирующую пластину)									
P77AAW-9300	От -0,5 до 7	От 0,5 до 3	1	---	Инд.	Некоррозионный	---	---	
P77AAW-9301*	От -0,5 до 7	От 0,5 до 3			Позолоченные контакты, фиксированная уставка. Размыкание: 0,5 бар. Замыкание: 1,25 бар				
P77AAW-9320*	От -0,5 до 7	От 0,5 до 3			P77AAW-9300 в общей упаковке				
P77AAW-9350	От 3 до 30	От 3,5 до 12	2	5	Инд.	Некоррозионный	---	●	
P77AAW-9353*	От 3 до 30	От 3,5 до 12			Позолоченные контакты, фиксированная уставка. Размыкание: 7 бар. Замыкание: 11 бар				
P77AAW-9355	От 3 до 42	От 4 до 12			---				
P77AAW-9370*	От 3 до 30	От 3,5 до 12			P77AAW-9350 в общей упаковке				
P77AAW-9700	От -0,5 до 7	От 0,5 до 3	1	15		Аммиак	---	---	
P77AAW-9750	От 3 до 30	От 3,5 до 12	2				●		
P77AAW-9800	От -0,5 до 7	От 0,5 до 3	1	28	Инд.	Некоррозионный	P77AAW-9300 со штуцером под пайку 6 мм ODM	---	
P77AAW-9850	От 3 до 30	От 3,5 до 12	2				P77AAW-9350 со штуцером под пайку 6 мм ODM		●
P77AAW-9851*	От 3 до 30	От 3,5 до 12					Позолоченные контакты, фиксированная уставка. Размыкание: 7 бар. Замыкание: 11 бар. Со штуцером под пайку 6 мм ODM		
P77AAW-9855	От 3 до 30	От 4 до 12	2				---		
Реле давления P77 с ручным сбросом при низком давлении									
P77BCA-9300	-0.5 to +7	---	1	5	Инд.	Некоррозионный		---	
P77BCA-9400				30		Аммиак	P77BCA-9300, штуцер под пайку 1/4" ODF		
P77BCA-9700				15					
P77BCB-9300				5	Некоррозионный				
P77BCB-9800				28		Инд.	P77BCB-9300, штуцер под пайку 6 мм ODM		
Реле давления P77 с ручным сбросом при высоком давлении									
P77BEA-9350	3 to 30	---	3	5	Инд.	Некоррозионный	---	---	
P77BEA-9450				30	Инд.		P77BEA-9350, штуцер под пайку 1/4" ODF		
P77BEA-9750				15		Аммиак	---		
Реле давления P77 (Bergenger, включая блокирующую пластину)									
P77BEB-9350	3 to 30	---	3	5	Инд.	Некоррозионный	---	●	
P77BEB-9355	3 to 42				Общая		P77BEA-9350 в общей упаковке		
P77BEB-9370*	3 to 30			15	Инд.	Аммиак	---		
P77BEB-9750						Некоррозионный	P77BEA-9350, штуцер под пайку 6 мм ODM		
P77BEB-9850				28	---				
P77BEB-9855	3 to 42								
Реле давления P77 (Sicherheitsdruckbegrenzer, включая блокирующую пластину)									
P77BES-9350	3 to 30	---	3	5	Инд.	Некоррозионный	---	●	
P77BES-9370					Общая				
P77BES-9750				15	Инд.	Аммиак			
P77BES-9850				28	Инд.	Некоррозионный	P77BES-9350, штуцер под пайку 6 мм ODM		

Примечание:

* — Заказ только упаковкой