

**ВАЖНО :** Колоната за вода (h), на изхода на LP3, не трябва да бъде по-висока от настроеното налягане за спиране. В случай на стандартна настройка (0,1 bar) колоната за вода на изхода трябва да бъде по-ниска от 1 м ( $h < 1\text{m}$ ).

### РМА/12 – РТА/12 – РМА/12RP – РТА/12RP Пресостати за компресиран въздух

**Употреба :** Компресори за въздух

**Характеристика на конструирането :**

Изводи – винтове M4x8 с чип за налягане 8x8 мм.

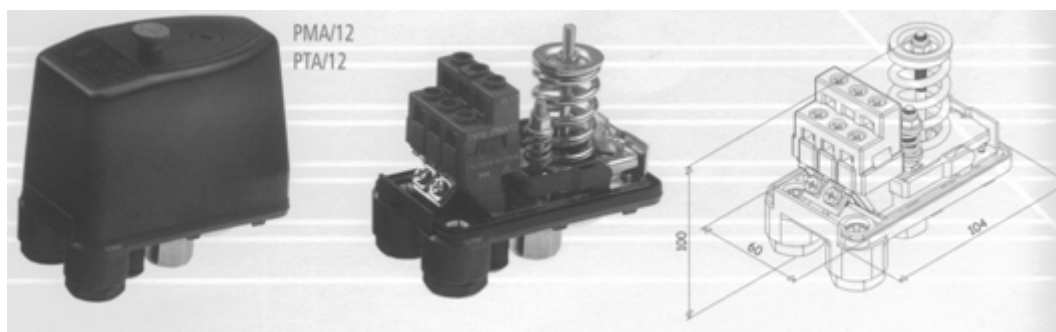
Контакти – месингова сплав с покритие от Ag-CdO (сребърно-кадмиев оксид)

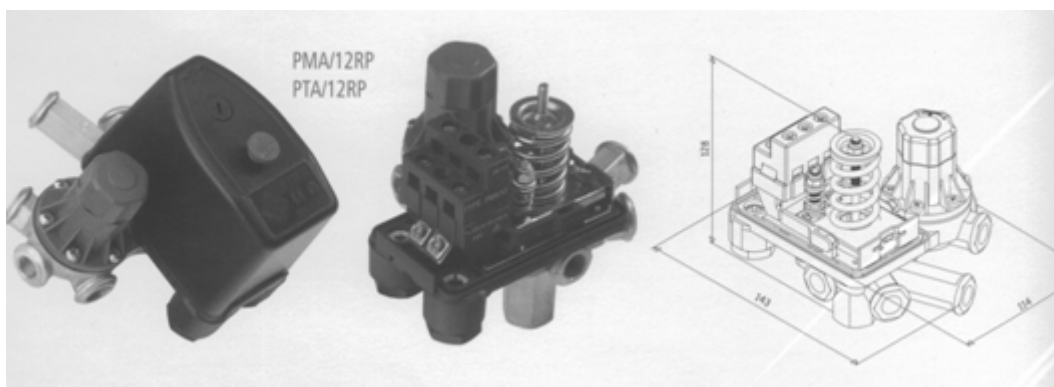
Свързване на кабелите – преходни скоби за кабел от Nylon, макс. вътр. диаметър 11,5мм

Мембрана – гума от NBR, маслоустойчива, с имплантиран текстил (нитрилна)

Стандартна връзка – присъединяване с женска резба 1/4 ” газ.; възможни са други присъединявания виж стр. 20; Възможни са тапи 1/4” М за затваряне на ненужните изходи – виж стр.31

Разтоварващ клапан – месингова сплав, подходяща за шлаух с външен диаметър 6мм (по поръчка и 6,5мм). Разтоварващият клапан е проектиран така, че да забавя влизането на въздух в резервоара в момента на пускането на мотора, по този начин се улеснява пускането в действие. По поръчка е възможен разтоварващ клапан с мигновено затваряне при пускането в действие на мотора.





### Модел PMA/12 – PTA/12RP

Тези модели имат един особен ръб/фланец от алуминиева отливка, която обединява в едно тяло самият пресостат и редуктора за налягане. Фланецът разполага с 3 резбовани връзки за употреба при намалено налягане.

#### Редуктор за налягане :

Тип – модел с мембрана

Тяло – алуминий, съединен с фланеца на пресостата.

Фланец и дръжка – Nylon

Мембрана – гума от NBR (нитрилна), маслоустойчива, с вграден текстил

Обхват за регулиране – 0,5-10 bar

Таблица с технически данни

Модели	Диапазон на налягането	Фабрични настройки	Мин. Диференциал	Макс. Диференциал	Поток	Напрежение	Макс. темп. на ок. среда	Степен на защита
PMA/12	3-12 bar	6-8 bar	1.5 bar	4 bar	16A (10A)	250V	55 °C	IP 44
PMA/12 RP						250V		
PTA/12	3-12 bar	6-8 bar	1.5 bar	4 bar		500V		
PTA/12 RP					500V			

\*\*Максимално натоварване, по поръчка : 25A

