

Фильтр-регулятор давления воздуха для МИМ SMC серии AW

Назначение

Фильтр-регулятор SMC AW это комбинация двух устройств - воздушного фильтра и регулятора давления в одном корпусе, что позволяет экономить рабочее пространство. Предназначен для удаления из сжатого воздуха механических загрязнений и конденсата, а также для понижения давления сжатого воздуха и поддержания его на заданном уровне.

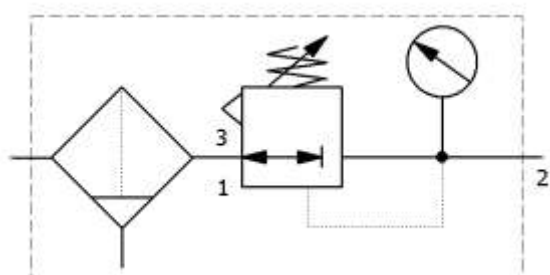
Для установки на МИМ используются модульные фильтры-регуляторы SMC, с круглым (G43) или встраиваемым (GC3) манометром, основных типоразмеров: **AW20-F02-B**, с номинальным расходом воздуха 500л/мин, и большего типоразмера **AW30-F03-B**, с расходом 1500л/мин для быстродействующих отсечных клапанов и регулирующих приводов МИМ с усилителем EIL100.



- Фильтрующий элемент, изготовленный из нетканого полипропилена, обеспечивает увеличенный расход воздуха при высокой степени очистки (5 мкм).

* Для низкотемпературных исполнений применяется полностью металлический корпус и элемент из спеченной бронзы.

- Легкая замена фильтрующего элемента. Пригоден для модульного монтажа.
- Высокотемпературные (до +80) и низкотемпературные (от -40) исполнения.



Конструктивное исполнение	Мембранный регулятор	
Типоразмер	20	30
Присоединительная резьба	G1/8, 1/4	G1/4, 3/8
Номинальный расход (н.л/мин)	550	1500
Макс. рабочее давление (МПа)	1.0 (2.0 спец. исполнение)	
Диапазон регулирования (МПа)	0.05 ~ 0.85	0.05 ~ 0.85
Резьба для присоединения манометра	G1/8	
Сброс давления	Установленное вых. давление +0.05 МПа (расход сброса 0.1л/мин)	
Рабочая температура (°C)	-5 ~ 60 (опции: -40 ~ 60; -5 ~ 80)	
Тонкость фильтрации (мкм)	5	
Материал резервуара	Поликарбонат	
Объем резервуара (см³)	8	25
Вес (кг)	0.21	0.41

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: sza@nt-rt.ru || Сайт: <http://saz-avangard.nt-rt.ru/>