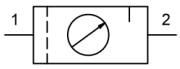
Zespół przygotowania powietrza G1/4" i G3/8" Seria MU203



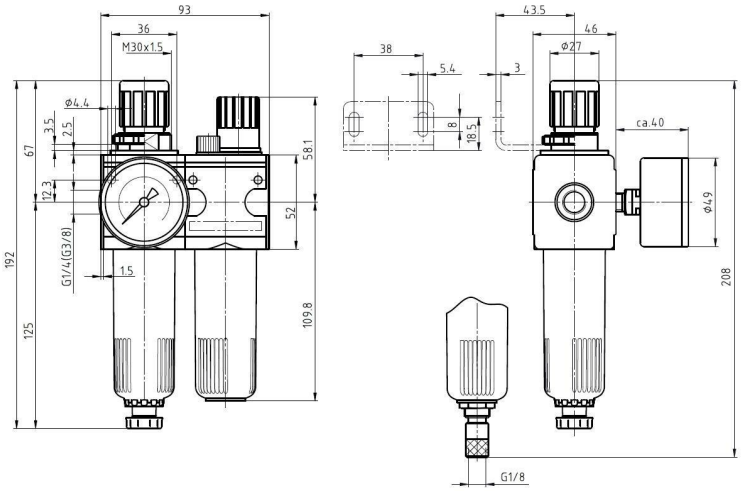
Konstrukcja	Membranowy regulator ciśnienia z odpowietrzeniem wtórnym, Filtr z zasadą siły odśrodkowej, Spiekany wkład filtracyjny, półautomatyczny zawór spustowy, Olejarka proporcjonalna
Przyłącze	G1/4" i G3/8" wg ISO228/1
Materiały	Obudowa Odlew ciśnieniowy ze stopu cynku, Zbiornik oleju i kondensatu Poliwęglan lub Metal, Uszczelnienia NBR, Pokrętło POM
Funkcja	Regulacja ciśnienia z filtracją i wzbogacaniem sprężonego powietrza olejem
Blokada	Regulacja ciśnienia może zostać zablokowana przez wciśnięcie pokrętła obrotowego
Wkład filtracyjny	5µm
Rodzaj mocowania	Montaż w systemie przewodów, Nakrętka kołnierzowa lub Mocowanie ścienne za pomocą kątownika mocującego
Pozycja montażowa	pionowy, Śruba spustowa na dole
Medium	Sprężone powietrze
Zalecenie dotyczące oleju	HP32A (Zakres temperatury 0...50°C), NR32 (Zakres temperatury -35...85°C)
Temperatura medium	z zbiornikiem z tworzywa sztucznego 0...+60°C, z zbiornikiem metalowym 0...+60°C (z odpowiednio przygotowanym sprężonym powietrzem -10...+60°C)
Temperatura otoczenia	z zbiornikiem z tworzywa sztucznego 0...+60°C, z metalowym zbiornikiem -10...+60°C
Ciśnienie wejściowe	maksymalny 16bar, z automatycznym zaworem spustowym 1,5...16bar
Zakresy regulacji	0,5...10bar (0,1...3bar / 0,2...6bar / 0,5...16bar na zapytanie)
Kierunek przepływu	jest oznaczone strzałką
Zakres dostawy	włącznie z manometr

+48 22 3970755 0
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.

Klucz zamówieniowy

		MU203 - 14	H	- 0,5/3	- P	- A
	1/4"	14				
Przyłącze	3/8"	38				
Przepływ	Standard (Pozostawić puste)					
	wysoka wydajność przepływu		H			
Zakres ciśnienia	0,1...3bar			0,1/3		
	0,2...6bar			0,2/6		
	0,5...10bar			0,5/10		
	0,5...16bar			0,5/16		
Zbiornik	Zbiornik z tworzywa sztucznego (Pozostawić puste)					
	Zbiornik z tworzywa sztucznego z koszem ochronnym				P	
	Zbiornik metalowy				M	
Zawór spustowy	półautomatyczny zawór spustowy (Pozostawić puste)					
	automatyczny zawór spustowy					A

Rysunek wymiarowy, Parametry charakterystyczne



półautomatyczny zawór spustowy

automatyczny zawór spustowy

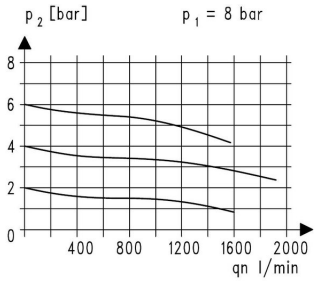
Przyłącze	Przepływ przy 6 bar* [Nl/min]	maks. ciśnienie wejściowe [bar]	Zakres ciśnienia [bar]	Typ
G1/4"	1100	16	0,5...10	MU203-14H-0,5/10
G1/4"	1100	16	0,5...10	MU203-14H-0,5/10-P
G1/4"	1100	16	0,5...10	MU203-14H-0,5/10-M
G3/8"	1100	16	0,5...10	MU203-38-0,5/10
G3/8"	1100	16	0,5...10	MU203-38-0,5/10-P
G3/8"	1100	16	0,5...10	MU203-38-0,5/10-M

*Wartości przepływu przy ciśnieniu wejściowym 8bar, ciśnieniu wyjściowym 6bar i 1bar Spadek ciśnienia

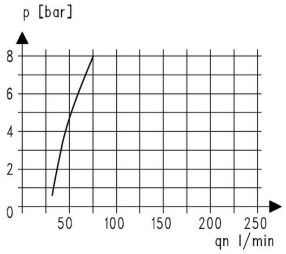
+48 22 3970755 0
poland@stasto.eu

© STASTO Automation Sp.z o.o.

Wykres przepływu, Próg zadziałania smarownicy



Wykres przepływu



Próg zadziałania smarownicy

Akcesoria

Nazwa	Typ
Nakrętka kołnierzowa M30x1,5	MPN03-18/38
Kąt mocowania z nakrętką kołnierzową M30x1,5	MMP03-18/38
Kąt mocowania z 2 śrubami	MMB03-14H/38

Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

© STASTO Automation Sp.z o.o.