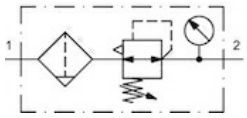
Partnership. With Guarantee.

Filtr reduktor ciśnienia
Seria Gold FR04



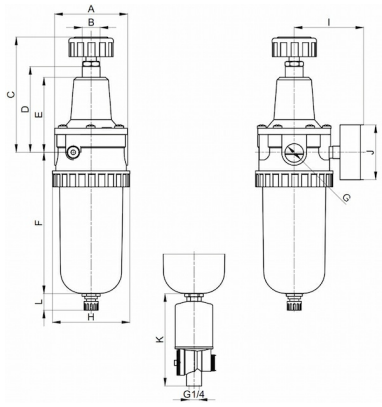
Konstrukcja	Membranowy regulator ciśnienia z odpowietrzeniem wtórnym, Filtr z zasadą siły odśrodkowej, Spiekany wkład filtracyjny, półautomatyczny zawór spustowy wzgl. automatyczny zawór spustowy
Przyłącze	G1/4"...G3/8" wg ISO228/1
Materiały	Obudowa Odlew ciśnieniowy ze stopu cynku, Zbiornik kondensatu Poliwęglan lub Metal, Uszczelnienie NBR
Funkcja	Regulacja ciśnienia wtórnego i filtracja sprężonego powietrza
Wkład filtracyjny	5µm
Rodzaj mocowania	Montaż w systemie przewodów lub Mocowanie ścienne za pomocą kątownika mocującego
Pozycja montażowa	pionowy, Śruba spustowa na dole
Medium	Sprężone powietrze
Temperatura medium	z zbiornikiem z tworzywa sztucznego 0...+60°C, z zbiornikiem metalowym 0...+60°C(z odpowiednio przygotowanym sprężonym powietrzem -20...+60°C)
Temperatura otoczenia	z zbiornikiem z tworzywa sztucznego 0...+60°C, z metalowym zbiornikiem -20...+60°C
Ciśnienie wejściowe	1,5...16bar wzgl. 1,5...25bar głośny tabela, z automatycznym zaworem spustowym 4...12bar
Zakresy regulacji	0,5...10bar i 0,5...16bar z metalowym zbiornikiem (0,5...3/ 0,5...6 na zapytanie)
Kierunek przepływu	jest oznaczony strzałką
Zakres dostawy	włącznie z manometr

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

Klucz zamówieniowy

		FR04 - 14	H - 0,5/10	- P	- F5	- A
Przyłącze	1/4"	14				
	3/8"	38				
Przepływ	Standard (Pozostawić puste)					
	wysoka wydajność przepływu	H				
Zakres ciśnienia	0,5...3bar		0,5/3			
	0,5...6bar		0,5/6			
	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		
Wkład filtracyjny	5µm				F5	
Zawór spustowy	półautomatyczny zawór spustowy (Pozostawić puste)					
	automatyczny zawór spustowy					A

Rysunek wymiarowy



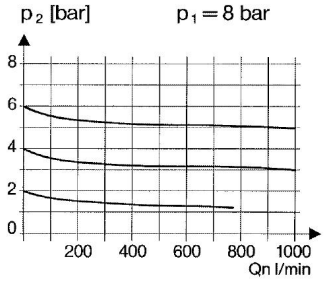
Przyłącze G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	Masa [ok. kg]	Typ
G1/4	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	11,5	0,8	FR04-14H-0,5/10-F5
G1/4	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	11,5	0,8	FR04-14H-0,5/10-P-F5
G1/4	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	14	0,9	FR04-14H-0,5/16-M-F5
G3/8"	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	11,5	0,8	FR04-38-0,5/10-F5
G3/8"	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	11,5	0,8	FR04-38-0,5/10-P-F5
G3/8"	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	14	0,8	FR04-38-0,5/16-M-F5

Przyłącze	Przepływ przy 6 bar* [Nl/min]	maks. ciśnienie wejściowe [bar]	Zakres ciśnienia [bar]	Typ
G1/4"	900	16	0,5...10	FR04-14H-0,5/10-F5
G1/4"	900	16	0,5...10	FR04-14H-0,5/10-P-F5
G1/4"	900	25	0,5...16	FR04-14H-0,5/16-M-F5
G3/8"	900	16	0,5...10	FR04-38-0,5/10-F5
G3/8"	900	16	0,5...10	FR04-38-0,5/10-P-F5
G3/8"	900	25	0,5...16	FR04-38-0,5/16-M-F5

*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



Akcesoria

Nazwa	Typ
Kąt mocowania z nakrętką kołnierzową M20x1,5	MMP04-14H/12

Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

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