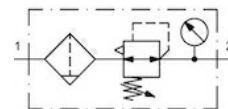


Filtr reduktor ciśnienia Seria Gold FR04



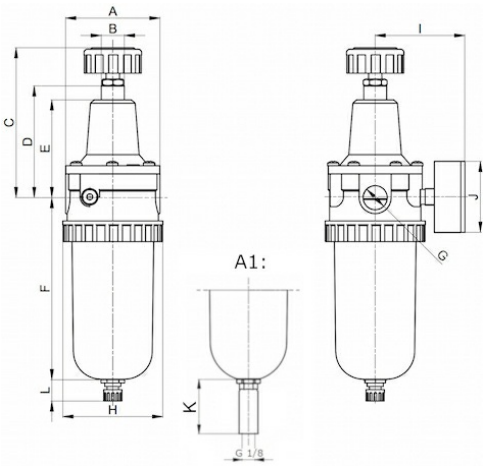
Konstrukcja	Membranowy regulator ciśnienia z odpowietrzeniem wtórnym, Filtr z zasadą siły odśrodkowej, Spiekany wkład filtracyjny Zawór spustowy: Filtr reduktor ciśnienia z pojemnikiem z tworzywa sztucznego wzgl. z koszem ochronnym półautomatyczny zawór spustowy, z metalowym zbiornikiem Ręczny zawór spustowy
Przylącze	G1/2" 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 ściennie za pomocą kątownika mocującego
Pozycja montażowa	pionowy, Zawór spustowy 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 1,5...16bar
Zakresy regulacji	0,5...10bar i 0,5...16bar z metalowym zbiornikiem (0,5...3/ 0,5...6 na zapytanie)
Kierunek przepływu	jest oznaczone strzałką
Zakres dostawy	włącznie z manometrem



Klucz zamówieniowy

FR04 - 12 H - 0,5/10 - P - F5 - A1									
Przyłącze	1/2"	12							
Przepływ	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	A1							

Rysunek wymiarowy



A1: automatyczny zawór spustowy

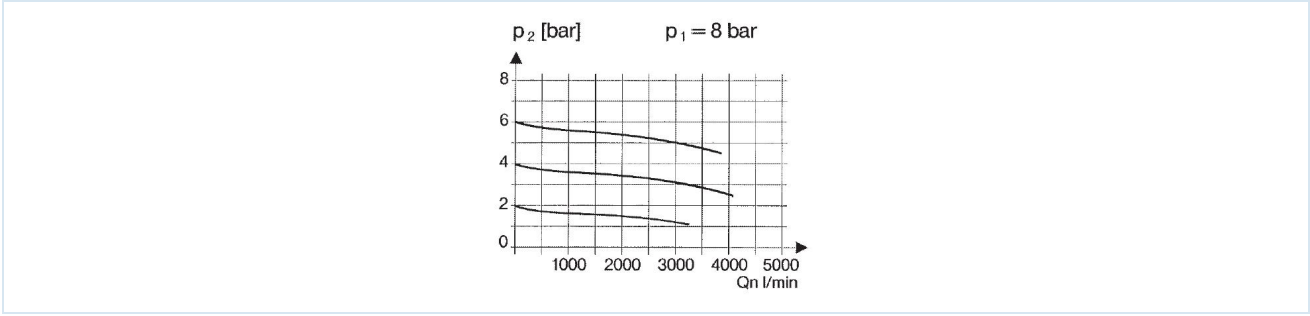
Przyłącze G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	Masa [ok. kg]	Typ
G1/2"	82	M20x1,5	131	98	85	159	87	78	63	34	11,5	1,7	FR04-12H-0,5/10-F5
G1/2"	82	M20x1,5	131	98	85	159	87	78	63	34	11,5	1,8	FR04-12H-0,5/10-P-F5
G1/2"	82	M20x1,5	131	98	85	159	87	78	63	34	14	1,8	FR04-12H-0,5/10-M-F5

Przyłącze	Przepływ przy 6 bar* [l/min]	maks. ciśnienie wejściowe [bar]	Zakres ciśnienia [bar]	Typ
G1/2"	3000	16	0,5...10	FR04-12H-0,5/10-F5
G1/2"	3000	16	0,5...10	FR04-12H-0,5/10-P-F5
G1/2"	3000	25	0,5...16	FR04-12H-0,5/10-M-F5

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



Wykres przepływu



Akcesoria

Nazwa	Typ
Kąt mocowania z nakrętką kołnierzową M20x1,5	MMP04-38/10

Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

Pneumatyka / Zespoły przygotowania sprężonego powietrza - regulatory ciśnienia, filtry i olejarki / zespoły przygotowania sprężonego powietrza - seria Gold / regulator ciśnienia z filtrem Seria Gold FR04 / [FR04-12H-0,5/10-F5] regulator ciśnienia z filtrem FR04-12H-0,5/10-F5