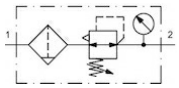
Partnership. With Guarantee.

Filtr reduktor ciśnienia 1/4"
Seria FR01-14





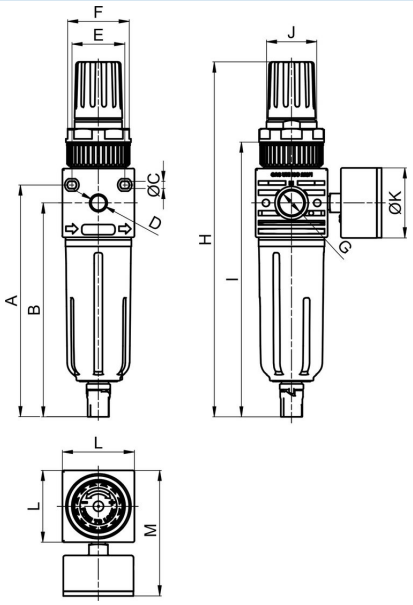
Konstrukcja	Membranowy regulator ciśnienia z odpowietrzeniem wtórnym, Filtr z zasadą siły odśrodkowej, Spiekany wkład filtracyjny, Kosz ochronny
Funkcja	Regulacja ciśnienia wtórnego oraz filtracja sprężonego powietrza
Przyłącze	G1/4" wg ISO228/1
Przyłącze manometru	G1/8" wg ISO228/1
Materiały	Obudowa Żywica acetalowa (POM), Przyłącza gwintowane Mosiądz, Zbiornik kondensatu Poliamid, Kosz ochronny PE, Uszczelnienia NBR, Pokrywa sprężyny POM
Medium	Sprężone powietrze
Temperatura medium	+5...+50°C
Temperatura otoczenia	+5...+50°C
Ciśnienie wejściowe	maks. 16bar, 1,5...10bar przy automatycznym zaworze spustowym K-SA
Zakresy regulacji	patrz "Klucz typowy"
Kierunek przepływu	jest oznaczone strzałką
Rodzaj mocowania	Montaż w systemie przewodów, Nakrętka kołnierzowa lub Mocowanie ścienne za pomocą kątownika mocującego
Pozycja montażowa	pionowy, Zbiornik kondensatu skierowany w dół
Blokada	nastawę ciśnienia można zablokować przez wciśnięcie pokrętła obrotowego
Zawór spustu kondensatu	ręcznie lub półautomatycznie
Objętość Zbiornik kondensatu	22cm³
Zakres dostawy	włącznie z Manometr Ø40mm i Nakrętka kołnierzowa
Akcesoria	Kąt trzymania MMP01-1/4 do montażu na ścianie, automatyczny Zawór spustowy K-SA
Wykonanie specjalne	odcinana wersja wykonania

+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.

Klucz typowy

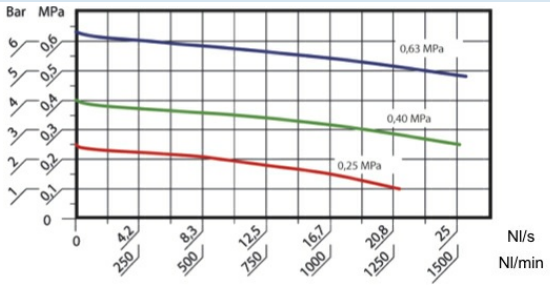
		FR01	-	14	-	0,5/8	-	F5	-	A
Przyłącze	1/4"	14								
Zakres ciśnienia	0,5...4bar					0,5/4				
	0,5...8bar					0,5/8				
	0,5...12bar					0,5/12				
Wkład filtracyjny	20µm (Pozostawić puste)									
	5µm							F5		
Zawór spustowy	półautomatyczny zawór spustowy (Pozostawić puste)									
	automatyczny zawór spustowy									A

Wymiary



Przyłącze G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	Masa [ok. kg]	Typ
G 1/4"	137	126	4,5	G 1/8"	36	30..32	209	162	M30x1,5	40	42	73	0,24	FR01-14-0,5/8

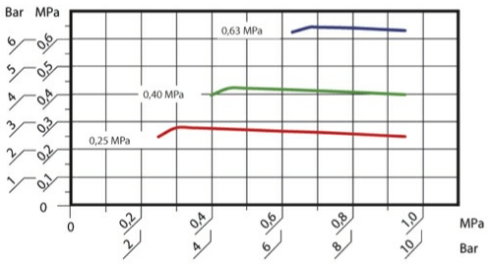
Wykres przepływu



Ciśnienie wejściowe = 10bar

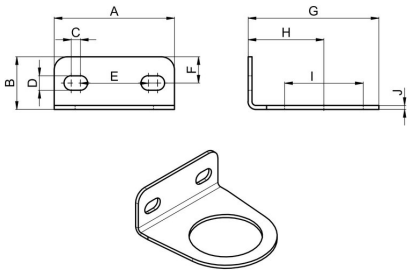
© STASTO Automation Sp.z o.o.

Charakterystyka regulacji



Przepływ stały = 34Nl/min
oś pozioma: Ciśnienie wejściowe
oś pionowa: Ciśnienie wyjściowe

Akcesoria



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Typ
46	20	3,5	5,5	26	10	50	29	30	1,5	MMP01-14

Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

© STASTO Automation Sp.z o.o.