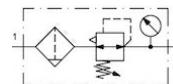


Filtro regolatore di pressione G1/8" Serie Modul FR03



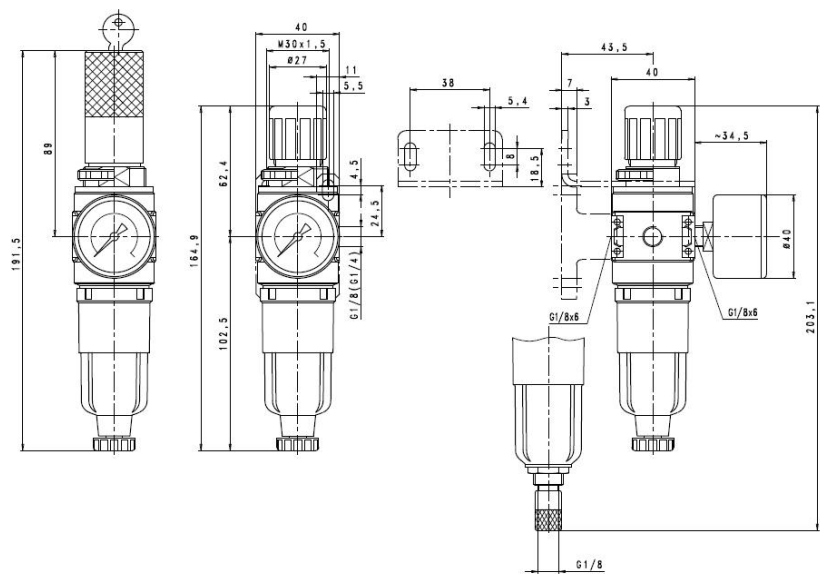
Tipo di costruzione	Regolatore di pressione a membrana con scarico secondario, Filtro a principio di forza centrifuga, Elemento filtrante sinterizzato, valvola di scarico semiautomatica
Connessione	G1/8" secondo ISO228/1
Materiali	Corpo in pressofusione di zinco, Serbatoio condensa Policarbonato o metallo, Guarnizioni NBR, Cappuccio a molla POM
Funzione	Regolazione della pressione secondaria
Bloccaggio	La regolazione della pressione può essere bloccata premendo la manopola girevole.
Elemento filtrante	5µm
Tipo di fissaggio	Installazione nel sistema di tubazioni, Dado di fissaggio per collo morsetto oppure Fissaggio a parete mediante staffa di supporto
Posizione di montaggio	verticale, Vite di scarico inferiore
Fluido	Aria compressa
Temperatura del fluido	con serbatoio in plastica 0...+60°C, con serbatoio metallico 0...+60°C (con aria compressa adeguatamente trattata -10...+60°C)
Temperatura ambiente	con serbatoio in plastica 0...+60°C, con serbatoio metallico -10...+60°C
Pressione di ingresso	massimo 16bar, con valvola di scarico automatica 1,5...16bar
Campi di regolazione	0,1...3bar e 0,5...10bar (0,2...6bar e 0,5...16bar su richiesta)
Direzione del flusso	è contrassegnato da una freccia
Fornitura inclusa	incluso manometro

Codice d'ordine

		FR03 - 18 - 0,1/3 - M - A				
Connessione	1/8"	18				
Campo di pressione	0,1...3bar		0,1/3			
	0,2...6bar		0,2/6			
	0,5...10bar		0,5/10			
	0,5...16bar		0,5/16			
Serbatoio	Serbatoio in plastica (Lasciare vuoto)					
	Serbatoio metallico		M			
Valvola di scarico	valvola di scarico semiautomatica (Lasciare vuoto)					
	valvola di scarico automatica				A	



Disegno quotato



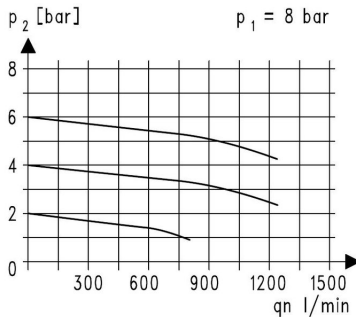
valvola di scarico semiautomatica

valvola di scarico automatica

Connessione	Portata a 6bar* [Nl/min]	pressione d'ingresso max. [bar]	Campo di pressione [bar]	Tipo
G1/8"	950	16	0,1...3	FR03-18-0,1/3
G1/8"	950	16	0,5...10	FR03-18-0,5/10
G1/8"	950	16	0,1...3	FR03-18-0,1/3-M
G1/8"	950	16	0,5...10	FR03-18-0,5/10-M

*Valori di portata con pressione di ingresso di 8bar, pressione di uscita di 6bar e caduta di pressione di 1bar

Diagramma di portata per campo di regolazione 0,5...10bar



Accessori

Denominazione	Tipo
Dado di fissaggio per collo morsetto M30x1,5	MPN03-18/38
Angolare di fissaggio con dado a collare	MMP03-18/38

Immagini non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali.

Pneumatica / Trattamento dell'aria compressa - regolatori di pressione, filtri e lubrificatori / Unità di manutenzione - Serie Modul / Riduttore di pressione con filtro Serie Modul FR03 / [FR03-18-0,1/3]
Riduttore di pressione con filtro FR03-18-0,1/3