

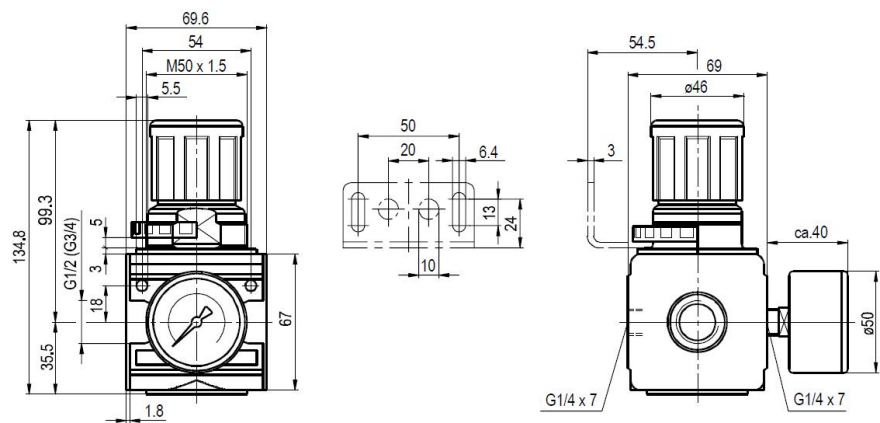
Druckregler G1/2" und G3/4" Serie Modul RE03



Bauart	Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung
Anschluss	G1/2" und G3/4" nach ISO228/1
Werkstoffe	Gehäuse Zinkdruckguss, Dichtungen NBR, Federhaube POM
Funktion	Regelung des Sekundärdruckes
Arretierung	Druckeinstellung kann durch Eindrücken des Drehknopfes arretiert werden
Einbaulage	beliebig
Medium	gefilterte Druckluft
Mediumstemperatur	0...+60°C, (mit entsprechend aufbereiteter Druckluft -10...+60°C)
Umgebungstemperatur	-10...+60°C
Eingangsdruck	maximal 16bar
Regelbereiche	0,1...3/0,2...6/0,5...10 und 0,5...16bar
Durchflussrichtung	ist durch einen Pfeil gekennzeichnet
Lieferumfang	inklusive Manometer



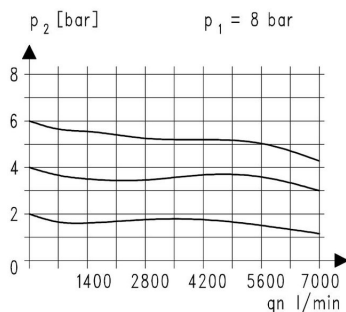
Maßzeichnung



Anschluss	Durchfluss bei 6bar* [Nl/min]	Druckbereich [bar]	Type
G1/2"	6000	0,1...3	RE03-12-0,1/3-MA
G1/2"	6000	0,2...6	RE03-12-0,2/6-MA
G1/2"	6000	0,5...10	RE03-12-0,5/10-MA
G1/2"	6000	0,5...16	RE03-12-0,5/16-MA
G3/4"	6000	0,1...3	RE03-34-0,1/3-MA
G3/4"	6000	0,2...6	RE03-34-0,2/6-MA
G3/4"	6000	0,5...10	RE03-34-0,5/10-MA
G3/4"	6000	0,5...16	RE03-34-0,5/16-MA

*Durchflussangaben bei Eingangsdruck von 8bar, Ausgangsdruck von 6bar und 1bar Druckabfall

Durchflussdiagramm für Regelbereich 0,5...10 bar



Zubehör

Bezeichnung	Type
Halsmutter M50x1,5	MPN03-12/34
Haltewinkel mit Mutter M50x1,5	MMP03-12/34
Haltewinkel mit 2 Schrauben	MMB03-12/34

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten