

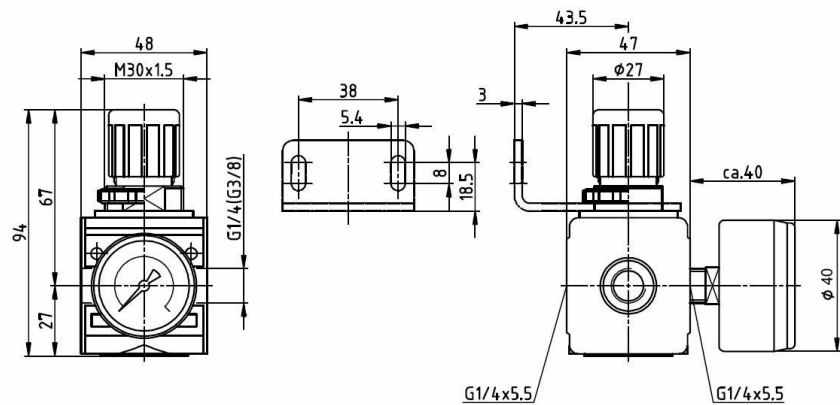
Druckregler G1/4" und G3/8" Serie Modul RE03



Bauart	Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung
Anschluss	G1/4" und G3/8 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



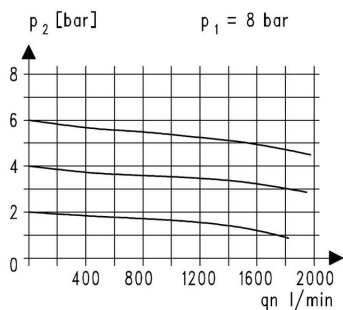
Maßzeichnung



Anschluss	Durchfluss bei 6bar* [l/min]	Druckbereich [bar]	Type
G1/4"	1500	0,1...3	RE03-14VH-0,1/3-MA
G1/4"	1500	0,2...6	RE03-14VH-0,2/6-MA
G1/4"	1500	0,5...10	RE03-14VH-0,5/10-MA
G1/4"	1500	0,5...16	RE03-14VH-0,5/16-MA
G3/8"	1500	0,1...3	RE03-38-0,1/3-MA
G3/8"	1500	0,2...6	RE03-38-0,2/6-MA
G3/8"	1500	0,5...10	RE03-38-0,5/10-MA
G3/8"	1500	0,5...16	RE03-38-0,5/16-MA

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

Durchflussdiagramm für Regelbereich 0,5...10 bar



Zubehör

Bezeichnung	Typ
Halbmutter M30x1,5	MPN03-18-38
Haltewinkel mit Halbmutter M30x1,5	MMP03-18-38
Haltewinkel mit zwei Schrauben	MMB03-14H/38

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten