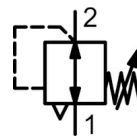


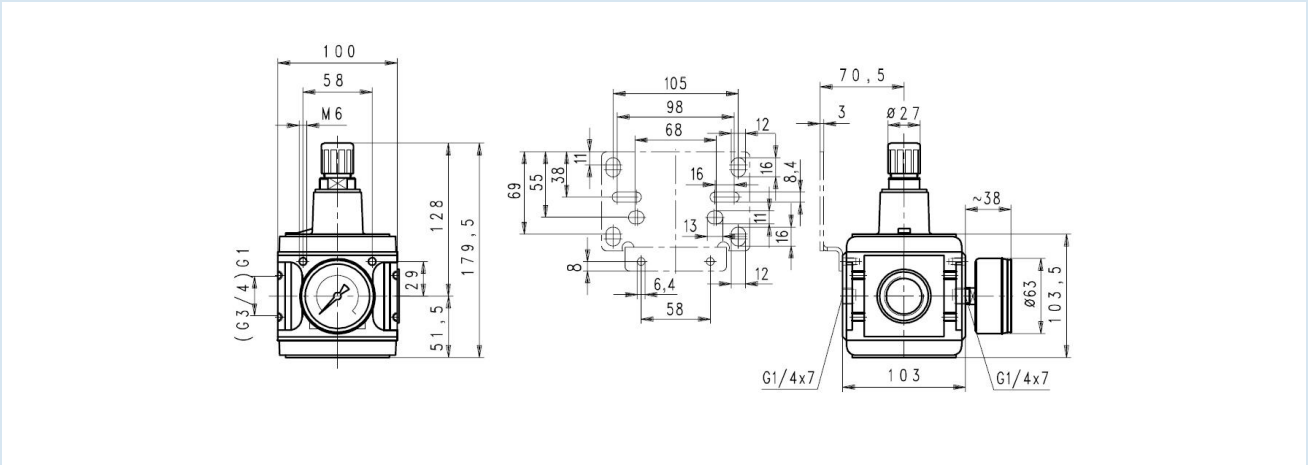
Druckregler G1" Serie Modul RE03



Bauart	Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung und Eigenluftverbrauch von max. 0,5NI/min
Anschluss	G1" nach ISO228/1
Funktion	Regelung des Sekundärdruckes
Werkstoffe	Gehäuse Aluminium, Dichtungen NBR, Federhaube POM
Medium	gefilterte Druckluft
Mediumtemperatur	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
Befestigungsart	Einbau in Leitungssystem oder Wandbefestigung mittels Haltewinkel
Einbaulage	beliebig
Arretierung	Druckeinstellung kann durch Eindrücken des Drehknopfes arretiert werden
Lieferumfang	inklusive Manometer



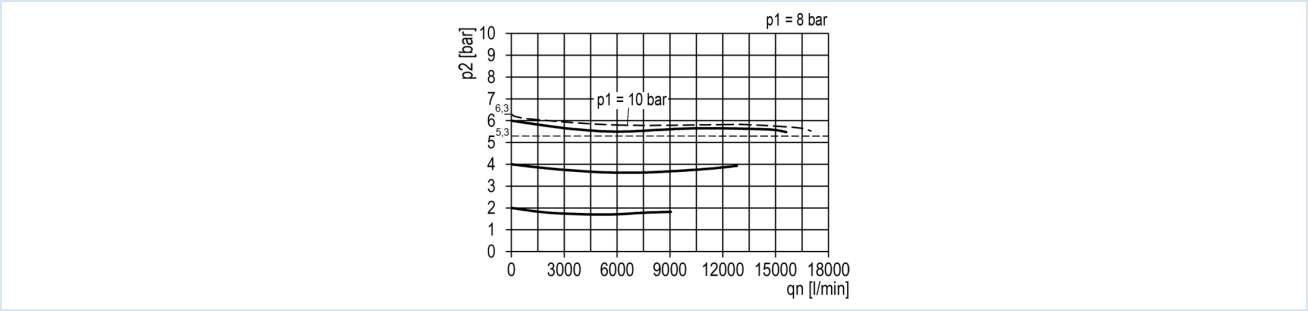
Maßzeichnung



Anschluss	Durchfluss bei 6bar* [Nl/min]	Druckbereich [bar]	Type
G1"	15000	0,1...3	RE03-10H-0,1/3-MA
G1"	15000	0,2...6	RE03-10H-0,2/6-MA
G1"	15000	0,5...10	RE03-10H-0,5/10-MA
G1"	15000	0,5...16	RE03-10H-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
Haltewinkel mit 2 Schrauben	MMB03-34VH/10H

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten