

Regulátor tlaku G1/8" a G1/4" Série Gold RE05



Konstrukční provedení	Membránový regulátor tlaku se sekundárním odvětráním
Připojení	G1/8"...G1/4" podle ISO228/1
Materiály	Těleso Zinkový tlakový odlitek, Těsnění NBR, Pružinová krytka POM
Funkce	Regulace sekundárního tlaku
Aretační zámek	Nastavení tlaku lze aretovat stisknutím otočného knoflíku
Montážní poloha	libovolně
Médium	filtrovaný stlačený vzduch
Teplota média	0...+60°C, (s odpovídajícím způsobem upraveným stlačeným vzduchem -10...+60°C)
Teplota okolí	-10...+60°C
Vstupní tlak	max. 25bar
Regulační rozsahy	0,1...3/0,2...6/0,5...10 a 0,5...16bar
Směr průtoku	je označeno šipkou
Rozsah dodávky	včetně manometru, Matice pro montáž do panelu

Rozměrový výkres



Připojení	Průtok při 6 bar* [Nl/min]	Tlakový rozsah [bar]	Typ
G1/8"	330	0,1...3	RE05-18-0,1/3-MA
G1/8"	330	0,2...6	RE05-18-0,2/6-MA
G1/8"	330	0,5...10	RE05-18-0,5/10-MA
G1/8"	330	0,5...16	RE05-18-0,5/16-MA
G1/4"	330	0,1...3	RE05-14-0,1/3-MA
G1/4"	330	0,2...6	RE05-14-0,2/6-MA
G1/4"	330	0,5...10	RE05-14-0,5/10-MA
G1/4"	330	0,5...16	RE05-14-0,5/16-MA

Průtokové údaje při vstupním tlaku 8bar, výstupním tlaku 6bar a 1bar pokles tlaku

Průtokový diagramm pro regulační rozsah 0,5...10 bar



Příslušenství

Označení	Typ
Krční matice M30x1,5	MPN05-18/14
Přidržený úhel s krční maticí M30x1,5	MMP05-18/14

Ilustrace nezávazné
Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny