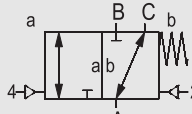
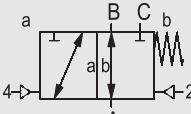



КОАКСИАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ 3/2 ходовые, с пневмоприводом

серия VMK / VFK DR



3/2 ходовой клапан	
с пневмоприводом	
проходное сечение	Ду 10-50 мм
диапазон давлений	Ру 0-100 бар
присоединения	резьба/фланец
функция: НЗ клапан нормально закрытый	функция: НО клапан нормально открытый
	
 ВНИМАНИЕ	Техническая конструкция клапана зависит от рабочей среды и области применения. Это может привести к отклонению от общей спецификации относительно конструкции, уплотнений и технических характеристик.

СПЕЦИФИКАЦИИ

конструкция	сбалансированный по давлению, с возвратной пружиной
функция	НЗ – нормально закрытый (A → B) НО – нормально открытый (A → B)
материалы корпуса	латунь, оцинкованная сталь, никелированная латунь, никелированная сталь, нецветные металлы, нержавеющая сталь
материалы уплотнения	NBR, PTFE, FPM, CR, EPDM, специальные материалы
среды	газовые, жидкие, желеобразные, вязкие, пастообразные, загрязненные, агрессивные
привод	пневматический 5/2 ходовой распределитель, гидравлический 4/2 ходовой распределитель
интерфейс привода	NAMUR / ISO 1
номинальное напряжение	24 В = / 230 В ~
электрическое присоединение привода	разъем с плоскими клеммами DIN EN 175301-803, форма В, светодиод
защита оболочки	IP65
постоянный режим работы, продолжительность включения	100 %
направление потока	A → B / A → C B → A (без давления привода Δр 16 бар макс.)
вакуум	утечка < 10 ⁻⁶ мбар · л · с ⁻¹
опции/аксессуары	специальные резьбы, специальные фланцы, функция НО, амортизация, промывочные порты, порты утечек, концевые выключатели, ручное управление, разрешительная документация, крепление, специальные напряжения, разъем М 12 х 1, взрывозащита АTEX, распределительный клапан

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

тип	Ду, мм	присоединения, резьба	присоединения, фланец	давление Ру, бар	пропускная способ. Kv, A → B	рабочая среда	окруж. среда	время срабатывания о/з, мс
VMK 10 DR	10	G ¹ / ₄ "–G ³ / ₄ "	-	0-16/40/64	2,5 м ³ /ч	-20...160 °С	-20...160 °С	30-3000/50-3000
VMK/VFK 15 DR	15	G ³ / ₈ "–G ³ / ₄ "	Ру 16/40/100	0-16/40/64/100	5,6 м ³ /ч	-20...160 °С	-20...160 °С	50-3000/50-3000
VMK/VFK 20 DR	20	G ³ / ₄ "–G1 ¹ / ₄ "	Ру 16/40/100	0-16/40/64/100	8,3 м ³ /ч	-20...160 °С	-20...160 °С	50-3000/50-3000
VMK/VFK 25 DR	25	G1"–G1 ¹ / ₂ "	Ру 16/40/100	0-16/40/64/100	13,3 м ³ /ч	-20...160 °С	-20...160 °С	50-3000/50-3000
VMK/VFK 32 DR	32	G1 ¹ / ₄ "–G1 ¹ / ₂ "	Ру 16/40/100	0-16/40/64/100	18,9 м ³ /ч	-20...160 °С	-20...160 °С	100-3000/100-3000
VMK/VFK 40 DR	40	G1 ¹ / ₂ "–G2"	Ру 100	0-64/100	31,0 м ³ /ч	-20...160 °С	-20...160 °С	100-3000/100-3000
VMK/VFK 50 DR	50	G2"	Ру 64/100	0-64/100	43,0 м ³ /ч	-20...160 °С	-20...160 °С	150-3000/150-3000

ДЛИНА

тип	присоединения	стандарт, мм	1 концевой выключатель индуктивный, мм	2 концевых выключателя индуктивных, мм	1 концевой выключатель механический, мм	ручное управление
VMK 10 DR	резьба	167,0	187,0	187,0	-	через привод
VMK/VFK 15 DR	резьба/фланец	211,0/267,0	237,0/293,0	237,0/293,0	231,0/284,0	через привод
VMK/VFK 20 DR	резьба/фланец	248,0/302,0	267,0/321,0	267,0/321,0	269,0/323,0	через привод
VMK/VFK 25 DR	резьба/фланец	281,0/337,0	295,0/351,0	295,0/351,0	305,0/361,0	через привод
VMK/VFK 32 DR	резьба/фланец	304,0/365,0	311,0/372,0	311,0/372,0	339,0/400,0	через привод
VMK/VFK 40 DR	резьба/фланец	400,0/500,0	400,0/500,0	400,0/500,0	-	через привод
VMK/VFK 50 DR	резьба/фланец	400,0/500,0	400,0/500,0	400,0/500,0	-	через привод