

КЛАПАНЫ ДЛЯ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ серия VMK-H / VFK-H DR

3/2 ходовые, с пневмоприводом



3/2 ходовой клапан	
с пневмоприводом	
проходное сечение	Ду 15-50 мм
диапазон давлений	Ру 0-200 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 и межканальным переключением
функция	НЗ – нормально закрытый (A → B) НО - нормально открытый (A → B)
материалы корпуса	оцинкованная сталь, 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	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 x 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-H / VFK-H 15 DR	15	G ¹ / ₂ "	-	0-200	5,6 м ³ /ч	-20...160 °С	-20...160 °С	50-3000/50-3000
VMK-H / VFK-H 20 DR	20	G ³ / ₄ "	-	0-200	7,7 м ³ /ч	-20...160 °С	-20...160 °С	50-3000/50-3000
VMK-H / VFK-H 25 DR	25	G1"	-	0-200	12,6 м ³ /ч	-20...160 °С	-20...160 °С	50-3000/50-3000
VMK-H / VFK-H 40 DR	40	G1 1/2"	-	0-200	31,0 м ³ /ч	-20...160 °С	-20...160 °С	100-3000/100-3000
VMK-H / VFK-H 50 DR	50	G2"	-	0-200	43,0 м ³ /ч	-20...160 °С	-20...160 °С	100-3000/100-3000

ДЛИНА						
тип	присоединения	стандарт, мм	1 концевой выключатель индуктивный, мм	2 концевых выключателя индуктивных, мм	1 концевой выключатель механический, мм	ручное управление
VMK-H / VFK-H 15 DR	резьба/фланцы	255,0/313,0	255,0/343,0	255,0/343,0	-	через привод
VMK-H / VFK-H 20 DR	резьба/фланцы	257,0/365,0	287,0/395,0	287,0/395,0	-	через привод
VMK-H / VFK-H 25 DR	резьба/фланцы	265,0/370,0	-	-	-	через привод
VMK-H / VFK-H 40 DR	резьба/фланцы	400,0/500,0	400,0/500,0	400,0/500,0	-	через привод
VMK-H / VFK-H 50 DR	резьба/фланцы	400,0/500,0	400,0/500,0	400,0/500,0	-	через привод