

СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ КЛАПАНЫ

3/2 ходовые, прямого действия

серия МК / FK DR Ex



3/2 ходовой клапан	
прямого действия	
проходное сечение	Ду 10-50 мм
диапазон давлений	Ру 0-40 бар
присоединения	резьба/фланцы
функция: НЗ клапан нормально закрытый	функция: НО клапан нормально открытый
	Техническая конструкция клапана зависит от рабочей среды и области применения. Это может привести к отклонению от общей спецификации относительно конструкции, уплотнений и технических характеристик.



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	
тип взрывозащиты	II 2 G Eex me II T4 и II 2 D IP 65 T 130°C PTB 03 ATEX 2120 x
конструкция	сбалансированный по давлению, с возвратной пружиной и межканальным переключением
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	магнит постоянного тока магнит переменного тока со встроенным / отдельным выпрямителем
номинальное напряжение	24 В = / 230 В ~
электрическое присоединение	клеммная коробка М 16 x 1,5
класс изоляции	Н 180 °С
защита оболочки	IP65
постоянный режим работы, продолжительность включения	100 %
направление потока	A → B / A → C B → A (Δр 16 бар макс.)
вакуум	утечка < 10 ⁻⁶ мбар · л · с ⁻¹
опции/аксессуары	специальные резьбы, специальные фланцы, функция НО, амортизация, концевые выключатели (NAMUR), ручное управление, разрешительная документация, специальные напряжения, усилитель сигнала

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ								
тип	Ду, мм	присоединения, резьба	присоединения, фланец	давление Ру, бар	пропускная способ. Кв, А → В	рабочая среда	окруж. среда	время срабатывания о/з, мс
МК 10 DR Ex	10	G ¹ / ₄ "-G ³ / ₄ "	-	0-16	2,6 м ³ /ч	-30...40 °С	-30...40 °С	80/140
МК/FK 15 DR Ex	15	G ³ / ₈ "-G ³ / ₄ "	Ру 16/40	0-16/40	4,3 м ³ /ч	-20...40 °С	-20...40 °С	80/80
МК/FK 20 DR Ex	20	G ³ / ₄ "-G1 1/4"	Ру 16/40	0-16/40	6,7 м ³ /ч	-20...40 °С	-20...40 °С	110/110
МК/FK 25 DR Ex	25	G1"-G1 1/2"	Ру 16/40	0-16/40	11,2 м ³ /ч	-20...70 °С	-20...70 °С	130/130
МК/FK 32 DR Ex	32	G1 1/4"-G1 1/2"	Ру 16/40	0-16/40	14,1 м ³ /ч	-20...40 °С	-20...40 °С	440/250
МК/FK 40 DR Ex	40	G1 1/2"-G2"	Ру 16	0-16	18,4 м ³ /ч	-20...40 °С	-20...40 °С	520/150
МК/FK 50 DR Ex	50	G2"	Ру 16	0-16	28,2 м ³ /ч	-20...40 °С	-20...40 °С	400/400

ДЛИНА						
тип	присоединения	стандарт, мм	1 концевой выключатель индуктивный, мм	2 концевых выключателя индуктивных, мм	1 концевой выключатель механический, мм	ручное управление, мм
МК 10 DR Ex	резьба	167,0	-	-	-	-
МК/FK 15 DR Ex	резьба/фланец	209,0/265,0	259,0/305,0	259,0/305,0	-	-
МК/FK 20 DR Ex	резьба/фланец	247,0/301,0	291,0/345,0	291,0/345,0	-	-
МК/FK 25 DR Ex	резьба/фланец	281,0/337,0	322,0/378,0	322,0/378,0	-	-
МК/FK 32 DR Ex	резьба/фланец	332,0/394,0	373,0/453,0	373,0/453,0	-	373,0/435,0
МК/FK 40 DR Ex	резьба/фланец	332,0/394,0	373,0/435,0	373,0/435,0	-	373,0/435,0
МК/FK 50 DR Ex	резьба/фланец	453,0/553,0	453,0/55,0	453,0/55,0	-	453,0/553,0



*Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

Компания АДЛ • производство и поставки промышленного оборудования

Тел.: (495) 937 8968 Факс: (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru

