

# МОДУЛИ КЛАПАНОВ коаксиальные прямого действия

серия МК



2/2 ходовые коаксиальные клапаны	
прямого действия	
проходное сечение	Ду 10-25 мм
диапазон давлений	P <sub>y</sub> 0-100 бар
присоединения	резьба
функция: <b>НЗ</b> клапан нормально закрытый	функция: <b>НО</b> 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.

СПЕЦИФИКАЦИИ	
конструкция	сбалансированный по давлению, с возвратной пружиной
функция	НЗ – нормально закрытый НО - нормально открытый
материалы корпуса клапана	латунь, оцинкованная сталь, никелированная латунь, никелированная сталь, нецветные металлы, нержавеющая сталь
материалы корпуса модуля	алюминий, 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 с встроенным выпрямителем
номинальное напряжение	24 В = / 230 В ~
электрическое присоединение	разъем с плоскими клеммами DIN EN 175301-803, форма А, светодиод
защита оболочки	IP65
постоянный режим работы, продолжительность включения	100 %
направление потока	A → B B → A (Δр 16 бар макс.)
вакуум	утечка < 10 <sup>-6</sup> мбар·л·с <sup>-1</sup>
опции/аксессуары	специальные резьбы, функция НО, амортизация, концевые выключатели, ручное управление, крепление, специальные напряжения, разъем М 12 x 1, клеммная коробка

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ								
тип	Ду, мм	присоединения клапана	присоединения модуля	давление P <sub>y</sub> , бар	пропускная способ. Кв, A → B	рабочая среда	окруж. среда	время срабатывания о/з, мс
МК 10	10	G <sup>1/4</sup> "-G <sup>3/4</sup> "	G1"	0-16/40	2,5 м <sup>3</sup> /ч	-30...120 °С	-10...80 °С	25/25
МК 15	15	G <sup>3/8</sup> "-G <sup>3/4</sup> "	G1"	0-16/40/64/100	4,8 м <sup>3</sup> /ч	-40...160 °С	-40...80 °С	80/80
МК 20	20	G <sup>3/4</sup> "-G1 1/4"	G1 1/4"	0-16/40/64/100	7,4 м <sup>3</sup> /ч	-40...160 °С	-40...80 °С	110/110
МК 25	25	G1"-G1 1/2"	G1 1/2"	0-16/40/64/100	11,2 м <sup>3</sup> /ч	-40...160 °С	-40...80 °С	130/130

ДЛИНА									
тип	модуль 1-секционный, мм	модуль 2-секционный, мм	модуль 3-секционный, мм	модуль 4-секционный, мм	модуль 5-секционный, мм	модуль 6-секционный, мм	модуль 7-секционный, мм	модуль 8-секционный, мм	сегмент модуля, мм
МК 10	75,0	128,0	181,0	234,0	287,0	340,0	393,0	446,0	53,0
МК 15	110,0	182,0	254,0	326,0	398,0	470,0	542,0	614,0	72,0
МК 20	125,0	209,0	293,0	377,0	461,0	545,0	629,0	713,0	84,0
МК 25	145,0	239,0	333,0	427,0	521,0	615,0	709,0	803,0	94,0