INDUTECH

2/2 клапан
для работы при нулевом перепаде давления

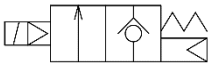
Серия *VXZ-XSP01*



Номер для заказа

VXZ [22] [16] [S] [V] – [F] [04] – [5] [D] – **XSP01**

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧



① Тип клапана

21	Н.О.
22	Н.З.

③ Материал корпуса

–	Латунь
S	Нерж. сталь

⑤ Тип резьбы

F	G

⑦ Напряжение

3	110 VAC [1]
4	220 VAC
5	24 VDC
6	12 VDC [1]
B	24 VAC [1]

1 Только для Н.З.

② Типоразмер

	Диаметр проход. сечения
16	16 мм
20	20 мм
25	25 мм

④ Материал уплотнения

–	NBR
E	EPDM
V	FKM

⑥ Присоединительная резьба

	Присоед.	Типоразмер
04	1/2″	16
06	3/4″	20
10	1″	25

⑧ Эл. подвод

D	DIN-разъём

DIN-разъём поставляется с коннектором без индикации.

Технические характеристики

Модель	**VXZ□16-XSP01**	**VXZ□20-XSP01**	**VXZ□25-XSP01**
Рабочая среда	Сжатый воздух, вода, масло		
Тип клапана	Нормально закрытый (Н.З.) / Нормально открытый (Н.О.)		
Условный проход	16 мм	20 мм	25 мм
Пропускная способность C_V	4.8	7.6	12
Присоединение	G1/2″	G3/4″	G1″
Диапазон рабочего давления	0 ~ 1.0 МПа		
Испытательное давление	1.2 МПа		
Диапазон рабочей температуры	От -5 до 150 °C (верхний предел варьируется в зависимости от материала уплотнения, см. таблицу на с.2)		
Материал уплотнения	NBR / EPDM / FKM		
Монтажное положение	Рекомендуется горизонтальный монтаж и не допускается монтаж катушкой вниз		
Степень защиты	IP65		
Вес	0.78 кг	0.85 кг	1.5 кг

Пропускная способность и характеристики катушки

Присоед.	Условный проход, мм	Модель	Пропускная способность C_V	Рабочий перепад давлений, МПа					Макс. темп. рабочей среды, °C	Ном. мощность / Класс изоляции обмотки [2]	
				Мин.	Макс.						
					AC		DC				
					Воздух/вода	Масло [1]	Воздух/вода	Масло [1]		AC	DC
G1/2″	16	**VXZ□16□-F04-□D-XSP01**	4.8	0	1.0	0.7	0.6	0.4	80	17.1/F	18.4/F
G1/2″		**VXZ□16□E-F04-□D-XSP01**							120	17.1/F	18.4/F
G1/2″		**VXZ□16□V-F04-□D-XSP01**							120 (150)	6.1/F	18.4/F
G3/4″	20	**VXZ□20□-F06-□D-XSP01**	7.6						80	10.1/F	18.4/F
G3/4″		**VXZ□20□E-F06-□D-XSP01**							120	6.1/F	18.4/F
G3/4″		**VXZ□20□V-F06-□D-XSP01**							120 (150)	16.1/F	18.4/F
G1″	25	**VXZ□25□-F10-□D-XSP01**	12						80	16.1/F	18.4/F
G1″		**VXZ□25□E-F10-□D-XSP01**							120	6.1/F	18.4/F
G1″		**VXZ□25□V-F10-□D-XSP01**							120 (150) [3]	20.1/F	–

1 Вязкость масла не более 50 сСт.
2 Класс F (до 155 °C).
3 В круглых скобках указано значение для исполнения из нержавеющей стали.

Принадлежности

Номер для заказа	Описание
VXZ22-DC24-KT1-XSP01	Катушка для Н.З. клапана, 24 VDC
VXZ22-AC220-KT1-XSP01	Катушка для Н.З. клапана, 220 VAC
VXZ22-AC24-KT1-XSP01	Катушка для Н.З. клапана, 24 VAC
VXZ22-DC12-KT1-XSP01	Катушка для Н.З. клапана,12 VDC

* Другие напряжения по запросу.

Номер для заказа	Описание
VXZ2216V-FKM-KT2-XSP01	Мембрана для Н.З. клапана G1/2", FKM
VXZ2220-NBR-KT2-XSP01	Мембрана для Н.З. клапана G3/4", NBR
VXZ2225-NBR-KT2-XSP01	Мембрана для Н.З. клапана G1", NBR

Размеры

Присоед.	A	B [1]	C
G1/2″	69	106 (131)	57
G3/4″	73	114 (139)	57
G1″	73	114 (139)	57

1 В скобках указан размер для Н.О. клапана.

