4000 серия

Лист данных · позиций: 56

Как выбирать

Пятилинейный распределитель управляет цилиндром двустороннего действия: две линии идут к цилиндру, одна подводит воздух, две сбрасывают. Электропневматическое управление означает, что катушка открывает не сам золотник, а маленький пилотный клапан, и поэтому катушке хватает небольшой мощности. Подбирают по схеме (5/2 или 5/3 с типом средней позиции), по резьбе портов, по напряжению катушки и по способу подвода питания.

Таблица подбора

Обозначение	Схема	Резьба	Напряжение катушки	Электрический подвод	Ручное управление
VFR3100-5FZ-03N	5/2	NPT3/8	24 В пост.	—	—
VFR4100-5F-04	5/2	Rc1/2	24 В пост.	врезной разъём	без фиксации, утопленное
VFR4110-4DO-03F	5/2	G3/8	220 В перем., 50/60 Гц	DIN-разъём, ответная часть не входит	без фиксации, утопленное
VFR4110-5DZC-04F	5/2	G1/2	24 В пост.	DIN-разъём	с фиксацией, рычажок
VFR4110-5DZC-04F-Q	5/2	G1/2	24 В пост.	DIN-разъём	с фиксацией, рычажок
VFR4111-3D-04F	5/2	G1/2	110–120 В перем., 50/60 Гц	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4111-3D-Q	5/2	без монтажной плиты	110–120 В перем., 50/60 Гц	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4140-3DZ-03T	5/2	NPTF3/8	110–120 В перем., 50/60 Гц	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4140-4D-04	5/2	Rc1/2	220 В перем., 50/60 Гц	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4140-4D-04F	5/2	G1/2	220 В перем.	—	—
VFR4140-5D-04F	5/2	G1/2	24 В пост.	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4140-5DZ-04	5/2	Rc1/2	24 В пост.	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4140-5DZB-03F-Q	5/2	G3/8	24 В пост.	DIN-разъём	с фиксацией, под инструмент
VFR4200-3F-04	5/2	Rc1/2	110–120 В перем., 50/60 Гц	врезной разъём	без фиксации, утопленное
VFR4200-3FZC	5/2	без монтажной плиты	110–120 В перем., 50/60 Гц	врезной разъём	с фиксацией, рычажок

Обозначение	Схема	Резьба	Напряжение катушки	Электрический подвод	Ручное управление
VFR4200-5F-04F	5/2	G1/2	24 В пост.	врезной разъём	без фиксации, утопленное
VFR4200-5FZ-03	5/2	Rc3/8	24 В пост.	врезной разъём	без фиксации, утопленное
VFR4200-5FZA-04-Q	5/2	Rc1/2	24 В пост.	врезной разъём	без фиксации, выступающее
VFR4200-ZFZ	5/2	без монтажной плиты	110 В пост.	врезной разъём	без фиксации, утопленное
VFR4210-3D-04	5/2	Rc1/2	110–120 В перем., 50/60 Гц	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4210-3DZ	5/2	без монтажной плиты	110–120 В перем., 50/60 Гц	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4210-3DZ-04F	5/2	G1/2	110–120 В перем., 50/60 Гц	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4210-5D-04	5/2	Rc1/2	24 В пост.	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4210-5DZ-04F	5/2	G1/2	24 В пост.	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4211-5DZ	5/2	без монтажной плиты	24 В пост.	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4240-2G-03	5/2	Rc3/8	200 В перем., 50/60 Гц	грометт	без фиксации, утопленное
VFR4240-5DZ-04	5/2	Rc1/2	24 В пост.	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4240-5YOB-03F-Q	5/2	G3/8	24 В пост.	DIN-разъём по DIN43650B, ответная…	с фиксацией, под инструмент
VFR4300-5FZ	5/3	без монтажной плиты	24 В пост.	врезной разъём	без фиксации, утопленное
VFR4300-5FZ-03	5/3	Rc3/8	24 В пост.	врезной разъём	без фиксации, утопленное
VFR4310-5DZ	5/3	без монтажной плиты	24 В пост.	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4310-5DZ-03F	5/3	G3/8	24 В пост.	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4310-5DZ-04F	5/3	G1/2	24 В пост.	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4310-5E-04	5/3	Rc1/2	24 В пост.	грометт с клеммником	без фиксации, утопленное
VFR4340-5D-04	5/3	Rc1/2	24 В пост.	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VFR4400R-5FZ	5/3	без монтажной плиты	24 В пост.	врезной разъём	без фиксации, утопленное
VFR4500R-5FZ	5/3	без монтажной плиты	24 В пост.	врезной разъём	без фиксации, утопленное

Обозначение	Схема	Резьба	Напряжение катушки	Электрический подвод	Ручное управление
VFR4510-5DZ	5/3	без монтажной плиты	24 В пост.	DIN-разъём	без фиксации, утопленное
VP4150-10YD	5/2	—	48 В пост.	—	—
VP4150-10YDL-F	5/2	G1	48 В пост.	—	—
VP4150-10ZD	5/2	—	110 В пост.	—	—
VP4150-045D	5/2	—	24 В пост.	—	—
VP4150-103D	5/2	—	110 В перем.	—	—
VP4150-104D	5/2	—	220 В перем.	—	—
VP4150-104D-F	5/2	G1	220 В перем.	—	—
VP4150-104DL	5/2	—	220 В перем.	—	—
VP4150-104G	5/2	—	220 В перем.	—	—
VP4150-105D	5/2	—	24 В пост.	—	—
VP4150-105D-F	5/2	G1	24 В пост.	—	—
VP4150-105DL	5/2	—	24 В пост.	—	—
VP4150-105T	5/2	—	24 В пост.	—	—
VP4150-109D-F-X109	5/2	G1	220 В пост.	—	—
VP4150-109D-X109	5/2	—	220 В пост.	—	—
VP4170-125D-F	5/2	G1 1/4	24 В пост.	—	—
VP4170-145D	5/2	—	24 В пост.	—	—
VP4170-145D-F	5/2	G1 1/2	24 В пост.	—	—

Заполнено: Схема — 56 из 56; Резьба — 44 из 56; Напряжение катушки — 56 из 56; Электрический подвод — 36 из 56; Ручное управление — 36 из 56. Прочерк значит, что в наших данных этого значения нет. Длинные значения в таблице сокращены — полностью они на странице изделия.

Перечень собран по нашему каталогу на дату редакции: это то, что есть у нас, а не полный ряд изготовителя. Значения взяты из описаний карточек и из наименований. Цена — на странице изделия в каталоге sintera.info.