

FESTO 8022016
Блок распределителей с монтажом на плату, модель VTUS-25

Артикул: 8022016

1. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Пневмоостров, на который устанавливается до 16 прочных и долговечных клапанов. Поставляется в виде предварительно собранного блока клапанов на коллекторной плате.

Ключевые особенности блока клапанов:

- надежные и прочные клапаны с большим рабочим ресурсом;
- широкий выбор функций клапанов;
- прочная, проверенная временем золотниковая конструкция клапанов;
- металлические коллекторы и коллекторные плиты;
- клапаны можно просто и быстро заменять;
- на коллекторной плате можно создать до 9 зон давления (при 16 позициях клапанов в блоке).



2. ПРИМЕНЕНИЕ И ИНСТРУКЦИЯ

Способы применения и инструкция доступны по ссылке:

<https://www.festo.com/us/en/a/8022016/?q=~:sortByCoreRangeAndSp2020>

3. ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Тип конструкции	Золотниковый Тарельчатое седло	
Стандартный номинальный расход	От 1000 до 1300 л/мин	
Максимальное количество распределителей	16	
Электрическая система вход/выход	Нет	
Функция быстрого выхлопа	Дросселирующий	
Класс защиты	IP65	
	IP67	
Функция распределителя	по IEC 60529	
	с розеткой	
	2×3/2, Н.З., моностабильные	
	2×3/2, Н.О., моностабильные	
	2×3/2, Н.О./Н.З., моностабильный	
	3/2 Н.З., моностабильный	
	3/2 Н.О., моностабильный	
	5/2 бистабильный	
Структура пневмоострова	5/2 моностабильный	
	5/3 под давлением в нейтральной позиции	
	5/3 выхлоп в нейтральной позиции	
	5/3 Н.З.	
	Фиксированный шаг	
	Рабочее давление для пневмоострова с внутренним подводом сжатого воздуха к пилотам	От 1,5 до 10 бар
	Максимальное количество зон давления	9
Электрическое подключение	Индивидуальное подключение	
Монтажный шаг	27,5 мм	
Размер клапана	26,5 мм	
Замечания по материалу	Соответствует директиве RoHS	
Тип уплотнения	Мягкий	
Температура окружающей среды	От -10 °C до +50 °C	
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]	
Взрывозащита типа (Пыль)	Ex tc IIIC T115°C X Dc	
Температура хранения	От -20 °C до +60 °C	
Категория АTEX (Газ)	II 3G	
Взрывозащита типа (Газ)	Ex ec IIC T4 X Gc	
Взрывобезопасная температура окружающей среды	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C	

Обозначение CE	В соответствии с директивой EU по взрывозащите (ATEX)
Категория ATEX (Пыль)	II 3D
Сопротивление коррозии	2 - Средняя стойкость к коррозии
Авторизация	с UL us - Recognized (OL)
