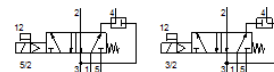
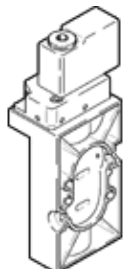


# Распределитель с электроуправлением NVF3-MOH-5/2-K-1/4-IA-EX

№ изделия: 535988

FESTO

С расположением каналов NAMUR по VDE/VDI 3845, с катушкой, без розетки.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Функция распределителя	5/2 или 3/2, с одной катушкой
Тип управления	электрический
Ширина	53 mm
Стандартный номинальный расход	900 l/min
Рабочее давление	2 ... 10 bar
Тип конструкции	Тарельчатое седло
Тип сброса	механическая пружина
Условный проход	7 mm
Функция быстрого выхлопа	дросселирующий
Тип уплотнения	мягкий
Положение при сборке	Любое
Соответствует стандарту	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Ручное дублирование	защелкиваемый Толкающий
Тип пилотного управления	С пилотным управлением
Направление потока	неревверсивный
Защита от перекрытия	Нет
значение b	0,33
значение C	4,2 l/sbar
Время выключения	100 ms
Время включения	50 ms
Макс. входная мощность	1,46 W
Макс. входное напряжение	48 V
Макс. входной ток	0,487 A
Характеристики катушки	24 V DC: 0.8 W
эффективная индуктивность	пренебрежимо мало
эффективная мощность	пренебрежимо мало
Категория АTEX Газ	II 2G
Взрывозащита типа "Газ"	с Т6
Категория АTEX Пыль	II 2D
Взрывозащита типа "Пыль"	с 40°C
Сертификация взрывозащиты за пределами Евросоюза	EPL Db (RU) EPL Dc (RU) EPL Gb (RU) EPL Gc (RU)
Взрывобезопасная температура окружающей среды	-5°C ≤ Ta ≤ +40°C
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Примечание по рабочей среде	Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по взрывозащите (ATEX)
Классификация сопротивления коррозии CRC	1 - Низкая стойкость к коррозии
Температура среды	-5 ... 40 °C
Температура окружающей среды	-5 ... 40 °C

<b>Характеристика</b>	<b>Значение</b>
Вес продукта	350 g
Тип крепления	на мколлекторной плите
Присоединение продувочного канала	Внутренний
Выхлоп пилота, канал 84	M5
Пневматическое подключение, канал 1	G1/4
Пневматическое подключение, канал 2	стандарт соединений NAMUR
Пневматическое подключение, канал 3	G1/4
Пневматическое присоединение, канал 4	стандарт соединений NAMUR
Пневматическое присоединение, канал 5	G1/4
Материал уплотнений	NBR
Материал корпуса	Алюминиевое литье под давление