

Електромагнитен разпределител NVF3-MOH-5/2-K-1/4

Номер на част: 196982

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Функция на разпределител	5/2 или 3/2 моностабилен
Начин на задействане	електрическо
Монтажна ширина	53 mm
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	900 l/min
Пневматична работна връзка	Присъединителна плоча
Работно напрежение	чрез бобина, поръчва се отделно
Работно налягане	0.2 MPa...1 MPa 2 бар...10 бар
Конструктивна структура	Седло тарелка
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина
Клас защита	IP65 съгласно IEC 60529
Номинален диаметър	7 mm
Функция отработен въздух	с възможност за дроселиране
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	произволно
Съответства на стандарта	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Ръчно задействане	с фиксация с бутон
Вид управление	предуправляем
Посока на потока	не е реверсивна
Припокриване	отрицателно припокриване
b-стойност	0.33
C-стойност	4.2 l/sbar
Време за превключване изкл.	38 msec
Време за превключване вкл.	13 msec
Допустими колебания на честотата	+/- 10 %
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
Взривозащита	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Характеристика	Стойност
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Клас на устойчивост на корозия KBK	3 - висока опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Температура на флуида	-10 °C...60 °C
Температура на околната среда	-5 °C...50 °C
Тегло на продукта	280 g
Начин на закрепване	върху присъединителна плоча
Връзка отвор за дишане	вътрешно
Връзка за управляващ изходящ въздух 84	M5
Пневматична връзка 1	G1/4
Пневматична връзка 2	NAMUR схема на свързване
Пневматична връзка 3	G1/4
Пневматична връзка 4	NAMUR схема на свързване
Пневматична връзка 5	G1/4
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане анодиран