

Клапан VOFD-L12T-M32-MN-G14-8-F19

Номер деталі: 3013904

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Функція клапана	3/2 закритий моностабільний
Спосіб приведення в дію	електричний
Ширина	50 мм
Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343)	52 л/хв
Пневматичне робоче з'єднання	G1/4
Робочий тиск	0 МПа...0.8 МПа 0 бар...8 бар 0 psi...116 psi
Конструкція	Сідловий клапан прямого керування
Тип скидання	Пружина механічна
Ступінь захисту	IP65
Номінальний розмір	1.2 мм
Спосіб ущільнення	М'який
Положення монтажу	Будь-який
Допоміжне ручне керування	Немає
Тип контролю	прямий
Напрямок потоку	Не реверсивні
Придатність для вакууму	Так
b значення	0.2
Значення C	0.44 л/с·бар
Витрата Kv при аерації	0.04 м³/год
Швидкість потоку Kv для вихлопу	0.04 м³/год
Стандартна номінальна витрата 2-3	49 л/хв
Час відключення	60 мс
Час увімкнення	40 мс
Захист від вибуху	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Робоче середовище	Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:2:2]
Клас корозійної стійкості (CRC)	4 - особливо сильний опір корозії
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Температура середовища	-25 °C...60 °C

Особливості	Значення
Температура навколишнього середовища	-25 °C...60 °C
Вага продукту	170 г
Пневматичний порт 1	G1/4
Пневматичне з'єднання 2	G1/4
Пневматичний порт 3	G1/4
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал корпусу	Алюміній з емалевим покриттям