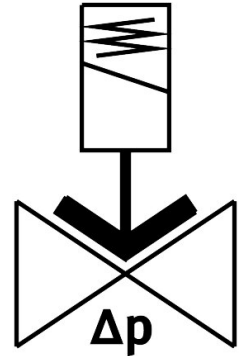
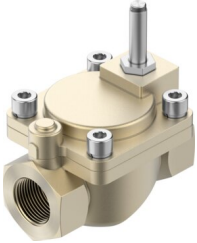


Пневморозподільник VZWM-L-M22C-G1-F4

Номер деталі: 546150

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Конструкція	Мембранний клапан сервокерування
Спосіб приведення в дію	електричний
Спосіб ущільнення	М'який
Положення монтажу	Бажано вертикально
Тип кріплення	Монтаж в лінію
Під'єднання технологічного клапана	G1
Електричне підключення	Електромагнітна котушка типу MD-... , котушку можна замовити як аксесуар
Номінальний розмір	27.5 мм
Функція клапана	2/2 закритий моностабільний
Напрямок потоку	Не реверсивні
Середовище	Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Інертні гази Вода Нейтральні рідини
Тиск рідких робочих середовищ	0.05 МПа...0.6 МПа 0.5 бар...6 бар
Зріджені середовища середнього тиску	7.25 psi...87 psi
Тиск робочого середовища у формі газу	0.05 МПа...1 МПа 0.5 бар...10 бар
Тиск газоподібного середовища	7.25 psi...145 psi
Розривний тиск	4 МПа 580 psi
Тиск розриву	40 бар
Тиск перевантаження	3.5 МПа
Надлишковий тиск	35 бар 507.5 psi

Особливості	Значення
Різниця тиску	0.05 МПа 0.5 бар
Різниця тисків	7.25 psi
Тип контролю	Пілот
Максимальна в'язкість	22 мм²/с
Температура середовища	-10 °C...60 °C
Температура зріджених середовищ	5 °C...50 °C
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C
Швидкість потоку Kv	10.7 м³/год
Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343)	11700 л/хв
Час увімкнення	15 мс
Час перемикання для зріджених середовищ	400 мс
Час відключення	12 мс
Час перемикання, рідкі робочі середовища	750 мс
b значення	0.57
Значення C	41 л/с-бар
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Матеріал корпусу	Латунь
Номер матеріалу корпусу	2.0402
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал анкерної труби	Високолегована сталь
Вага продукту	1200 г
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно Директиви ЄС щодо обладнання, що працює під тиском
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо обладнання, що працює під тиском
Клас корозійної стійкості (CRC)	1 - низький опір корозії
Максимальний момент дотягування гвинта кришки	30 Н·м
Максимальний затягувальний момент з'єднувальної різьби	350 Н·м
Максимальний момент затягування котушки	0.5 Н·м