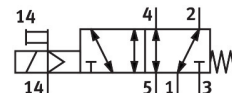


Пневморозподільник MN1H-5/2-D-3-FR-S-C

Номер деталі: 160896

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Функція клапана	5/2 моностабільний
Спосіб приведення в дію	електричний
Ширина	65 мм 71 мм
Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343)	4500 л/хв
Пневматичне робоче з'єднання	Монтажна плита розмір 3 згідно ISO 5599-1 G1/2
Робоча напруга	Через електромагнітну котушку, замовляється окремо
Робочий тиск	-0.09 МПа...1.6 МПа -0.9 бар...16 бар
Конструкція	поршневий золотник
Тип скидання	Пружина механічна
Морська класифікація	Див. сертифікат
Орган сертифікації	DNV-TAA000032X
Ступінь захисту	IP65
Номінальний розмір	14.5 мм
Вихлопна функція	З можливістю дроселювання
Спосіб ущільнення	М'який
Положення монтажу	Будь-який
Відповідає стандарту	ISO 5599-1
Допоміжне ручне керування	з аксесуарами фіксування Без фіксації
ISO код	369
Тип контролю	Пілот
Контроль подачі повітря	Зовнішній
Напрямок потоку	Реверсивний
Перекриття	Позитивне перекриття
Пілотний тиск	3 бар...10 бар
Час відключення	74 мс
Час увімкнення	33 мс
Максимальний позитивний тестовий імпульс із сигналом 0	3700 мс
Максимальний негативний тестовий імпульс з 1 сигналом	4600 мс

Особливості	Значення
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)
Стійкість до вібрації	Транспортне випробування з рівнем складності 1 відповідно до FN 942017-4 та EN 60068-2-6
Ударостійкість	Шокове випробування з рівнем інтенсивності 2 відповідно до FN 942017-5 та EN 60068-2-27
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура середовища	-5 °C...50 °C
Рівень шуму	85 дБ(А)
Середовище пілота	Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура навколишнього середовища	-5 °C...50 °C
Вага продукту	1000 г
Електричне підключення	через котушку типу N1, замовляється окремо
Тип кріплення	На плиті з наскрізним отвором і гвинтом
Під'єднання витяжного повітря пілота 84	M5
Під'єднання пілотного повітря 14	Розмір монтажної плити 3 відповідно до ISO 5599-1
Пневматичний порт 1	Монтажна плита розмір 3 згідно ISO 5599-1
Пневматичне з'єднання 2	Монтажна плита розмір 3 згідно ISO 5599-1
Пневматичний порт 3	Монтажна плита розмір 3 згідно ISO 5599-1
Пневматичне з'єднання 4	Розмір монтажної плити 3 відповідно до ISO 5599-1
Пневматичне з'єднання 5	Монтажна плита розмір 3 згідно ISO 5599-1
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріальні ущільнення	HNBR NBR
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском