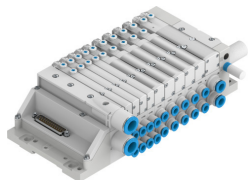


Пневмоострів MPAL-VI

Номер деталі: 569926

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Електричний контроль	Fieldbus I-Port IO-Link Мільтипін
Електрична система входів/виходів	так
Тип пневмоострову	34
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)
Температура середовища	-5 °C...50 °C
Температура навколишнього середовища	-5 °C...50 °C
Температура зберігання	-20 °C...40 °C
Ступінь захисту	IP65 IP67
Клас корозійної стійкості (CRC)	3 - сильний опір корозії
Робочий тиск	-0.09 МПа...1 МПа -0.9 бар...10 бар
Пілотний тиск	0.3 МПа...0.8 МПа 3 бар...8 бар
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC Згідно директиви EC RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC Відповідно до правил RoHS Великобританії
Знак KC	KC-EMV
Дозвіл	Знак RCM с UL us - Listed (OL)
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Конструкція пневмоострова	Розміри клапанів можуть бути змішані
Максимальна кількість мість для певморозподільників	32
Максимальна кількість зон тиску	20
Спосіб приведення в дію	електричний

Особливості	Значення
Функція клапана	2/2 закритий моностабільний 2х3/2 закритий моностабільний 2х пневморозподільники 3/2 2х3/2 відкритий/закритий моностабільний 3/2 закритий моностабільний 3/2 відкритий моностабільний 5/2 бістабільний 5/2 моностабільний 5/3, з подачею живлення 5/3 вихлоп 5/3 закритий
Конструкція	поршневий золотник Сідловий клапан зі зворотною пружиною
Тип контролю	Електричний
Розмір клапана	10 мм 14 мм 20 мм
Контроль подачі повітря	Зовнішній Внутрішнє
Максимальний нормальний номінальний потік	360 л/хв при 10 мм 670 л/хв при 14 мм 870 л/мін при 20 мм
Придатність для вакууму	Так
Індикатор положення перемикача	LED
Пневматичне робоче з'єднання	M7 G1/4 QS-3 QS-4 QS-6 QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/32 QS-1/8 QS-3/16 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8 QS-1/2
Відображення стану сигналу	LED
Номінальна робоча напруга постійного струму	24 В
Допустимі коливання напруги	+/- 25 %