

Пневмоострів CPV-SC-FB-VI

Номер деталі: 538510

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Електричний контроль	Система інсталяції CPI Fieldbus
Електрична система входів/виходів	так
Тип пневмоострову	80
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
Ступінь захисту	IP40
Клас корозійної стійкості (CRC)	1 - низький опір корозії
Робочий тиск	-0.09 МПа...0.7 МПа -0.9 бар...7 бар
Пілотний тиск	0.3 МПа...0.7 МПа 3 бар...7 бар
Робочий тиск для пневмоострова з внутрішніми пілотами	0.3 МПа...0.7 МПа
Робочий тиск для пневмоострова з внутрішнім пілотним живленням	3 бар...7 бар
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC
Знак KC	KC-EMV
Дозвіл	c UL us - Recognized (OL)
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Конструкція пневмоострова	Фіксована сітка
Максимальна кількість мість для певморозподільників	16
Максимальна кількість зон тиску	8
Спосіб приведення в дію	електричний
Функція клапана	2/2 закритий моностабільний 3/2 закритий моностабільний 3/2 відкритий моностабільний 5/2 бістабільний 5/2 моностабільний
Конструкція	поршневий золотник
Розмір клапана	10 мм

Особливості	Значення
Контроль подачі повітря	Зовнішній Внутрішнє
Максимальний нормальний номінальний потік	170 л/хв при 10 мм
Номінальний розмір	2.5 мм
Придатність для вакууму	Так
Вихлопна функція	не регулюється
Пневматичне робоче з'єднання	M5 QS-3 QS-4
Відображення стану сигналу	LED
Номінальна робоча напруга постійного струму	24 В
Допустимі коливання напруги	+/- 10 %