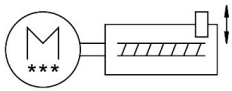


Стопорний пневмоциліндр EFSD-100-PV-M12

Номер деталі: 2942447

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Конструкція	стопорний електроциліндр
Розмір	100
Положення монтажу	Будь-який
Визначення положення	з датчиком Холла
Клас корозійної стійкості (CRC)	1 - низький опір корозії
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C
Температура зберігання	-20 °C...60 °C
Відносна вологість	0 - 95 % Не конденсується
Довжина амортизації	18.2 мм
Вага продукту	985 г
Максимальна тактова частота	0.33 Гц
Тип кріплення	з монтажним комплектом
Час втягування	0.3 с
Час висування	0.2 с
Допустиме бокове зусилля під час процесу перемикання	100 Н
Дозвіл	Знак RCM
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Матеріал покриття	РА РА-посилений
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал корпусу	Кований алюмінієвий сплав, жорстко анодований
Матеріал штока поршня	високолегована нержавіюча сталь
Матеріал гвинтів	сталь з покриттям
Максимальне споживання електроенергії	2 А
Номинальна робоча напруга постійного струму	24 В
Допустимі коливання напруги	+/- 15 %
Тип двигуна	Кроковий двигун
Знак КС	КС-EMV
Знак СЕ (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC

Особливості	Значення
Ступінь захисту	IP40
Максимальна довжина кабеля	30 м
Індикатор готовності	LED
Електричне підключення для приводу, тип підключення	Роз'єм
Підключення електроприводу , технологія підключення	M12x1 А-кодування згідно до EN 61076-2-101
Електричне під'єднання приводу, кількість полюсів/проводів	5
Привід електричного підключення, максимальне споживання струму	1.4 А
Електричне підключення давача, тип підключення	Роз'єм
Електричне підключення давача, технологія підключення	M12x1 А-кодування відповідно до EN 61076-2-101
Датчик електричного підключення, кількість полюсів/проводів	5
Датчик електричного підключення, максимальне споживання струму	0.3 А