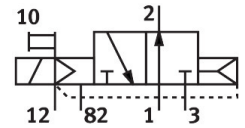


Номер на част: 530548



A detailed view of a Festo 5-port solenoid valve. The valve body is black with a silver-colored solenoid coil on top. The coil is labeled '504379' and 'P2'. The valve has five ports: two on the top (1 and 2), one on the side (3), and two on the bottom (4 and 5). The Festo logo is visible on the side of the valve body.



Характеристика	Стойност
Функция на разпределител	3/2 отворен моностабилен
Начин на задействане	електрическо
Размер на разпределителя	10 mm
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	170 l/min
Пневматична работна връзка	QS-5/32
Работно напрежение	22 V DC
Работно налягане	-0.09 MPa...0.7 MPa -0.9 бар...7 бар
Конструктивна структура	Бутален шибър
Начин на връщане в изходно състояние	пневматична пружина
Клас защита	IP40
Функция отработен въздух	не може да се дроселира
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	произволно
Ръчно задействане	с фиксация с бутон
Вид управление	предуправляем
Захранване с управляващ въздух	външно
Посока на потока	не е реверсивна
Припокриване	положително припокриване
Управляващо налягане	0.3 MPa...0.7 MPa 3 бар...7 бар
Време за превключване изкл.	10 мсек
Време за превключване вкл.	10 мсек
Макс. положителен изпитвателен импулс при 0 сигнал	400 µs
Макс. отрицателен изпитвателен импулс при 1 сигнал	200 µs
Характеристики на бобината	22 V DC: 1,0 W
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Устойчивост на вибрации	Изпитване на използване в транспорта със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-4 и EN 60068-2-6

Характеристика	Стойност
Устойчивост на удари	Изпитване на удар със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Клас на устойчивост на корозия KBK	1 - ниска опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Температура на околната среда	-5 °C...50 °C
Тегло на продукта	27 g
Електрическо присъединяване	2-полюсен Щекер
Начин на закрепване	с отвор
Връзка за управляващ изходящ въздух 82/84	Сборна връзка
Пневматична връзка 1	Сборна връзка
Пневматична връзка 2	QS-5/32
Пневматична връзка 3/5 комбинирана	Сборна връзка
Пневматична връзка 4	QS-5/32
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане