

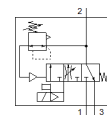
# Вентил за плавно стартиране / обезвъздушаване MS9-SV

Специф. Номер: 562176

FESTO



Примерно представяне



## Информационен лист

Обща техническа спецификация - индивидуалните стойности се определят от Вашата конкретна конфигурация.

Белег	Стойност
Серия	MS
Размер	9
Растерен размер	90 mm
Предпазна функция	Обезвъздушаване
Ниво на техническите характеристики (PL)	Обезвъздушаване / bis Kat. 1, PLc
Конструкция	Плунжерен
Тип на задействане	електрически
Принцип на уплътняване	мек
Функция-изходящ въздух	недроселируем
Ръчно задействане	Без Включващи пилотно-соленоидни разпределители: незадържачи, с нарастване на налягането и изпускателен вентил: задържач, със собствено връщане в изходна позиция
Тип на ресет	механична пружина
Тип управление	с предупреждение
Разпределителна функция	3/2 затворен моностабилен I Функция - Повишаване на налягането
Operating pressure MPa	0.35 ... 1.6 MPa
Работно налягане	3.5 ... 16 bar
Манометър	G1/4 подготвен G1/8 подготвен Червено-зелена скала със датчик за налягане с манометър С индикатор за работния статус
Стандартен номинален дебит	8,300 ... 16,550 l/min
Продължителност на включване	100 %
Характеристика на бобината	110 V AC: 50/60 Hz, стартова мощност 14.5 VA, постоянна мощност 10.5 VA 230VAC:50/60:AL14,5:HL10,5 24 V DC: 2,7 W 24 V DC: 8,4 W
Номинално работно напрежение DC	110 V 230 V 24 V
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
Материал-забележка	RoHS konform
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Клас на защита	IP65

Белег	Стойност
Температура на средата	0 ... 60 °C
Температура на околната среда	0 ... 60 °C
Температура на складиране	0 ... 60 °C
Шоково съпротивление	Тест на удар с ниво на тежест 1 в съответствие с FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Устойчивост на вибрации	Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Разрешение	с UL us - Recognized (OL)
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала по EU-нормала за машини in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK instructions for machines To UK RoHS instructions
Тип на закрепване	Последователен монтаж с принадлежности по избор:
Монтажна позиция	по избор
Извод за манометър	G1/8 G1/4
Електрически извод	Plug pattern type A to EN 175301-803 Щекер по EN 175301-803 квадратна форма
Material housing	Алуминиева отливка
Material seals	NBR
Material Piston slide	Месинг
Material cover	Алуминиева сплав
Material underneath cover	РА