

Разпределител MS4-EE

Номер на част: 527709

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Конструктивна структура	Бутален шибър
Начин на задействане	електрическо
Функция отработен въздух	не може да се дроселира
Ръчно задействане	с фиксация няма с бутон
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина
Вид управление	предуправляем
Функция на разпределител	3/2 затворен моностабилен
Индикатор за налягане	G1/4 подготвена G1/8 подготвен със сензор за налягане с манометър
Работно налягане	4 бар...14 бар
Припокриване	положително припокриване
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	1000 l/min...2000 l/min
Продължителност на включване	100%
Характеристики на бобината	110 V AC: 50/60 Hz, пускова мощност 3,0 VA, задържаща мощност 2,4 VA 230 V AC: 50/60 Hz, пускова мощност 3,0 VA, задържаща мощност 2,4 VA 24 V DC: 1,8 W
Работен флуид	Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Инертни газове
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на флуида	-10 °C...60 °C
Клас защита	IP65
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Одобрение	с UL us - Recognized (OL)
Маркировка KC	KC-EMV

Характеристика	Стойност
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за EMC на ЕС съгласно Директивата относно взривозащитата ЕС (ATEX) съгласно Директивата на ЕС за ниското напрежение съгласно Директива RoHS на ЕС
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите на Обединеното кралство за EMC съгласно разпоредбите за взривозащита EX на Обединеното кралство съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно електрическото оборудване
Сертификат за взривозащита извън ЕС	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Взривозащита	Зона 2 (ATEX) Зона 2 (UKEX) Зона 22 (ATEX) Зона 22 (UKEX)
Категория ATEX, газ	II 3G
Категория ATEX, прах	II 3D
Начин на взривозащита, газ	Ex nA IIC T4 X Gc
Начин на взривозащита, прах	Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc X
Ex-температура на околната среда	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Годност за хранителни продукти	вж. Разширена информация за материала
Начин на закрепване	Вграждане проводник с принадлежности по избор:
Монтажно положение	произволно
Посока на потока	не е реверсивна
Тегло на продукта	273 g
Пневматична връзка 3	G1/4
Захранване с управляващ въздух	вътрешно
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане