

Разпределител MS9-EE

Номер на част: 562177

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Серия	MS
Размер	9
Размер на растерната решетка	90 mm
Конструктивна структура	Бутален шибър
Начин на задействане	електрическо
Принцип на уплътняване	променлив
Функция отработен въздух	не може да се дроселира
Ръчно задействане	с фиксация с бутон
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина
Вид управление	предуправляем
Функция на разпределител	2/2 затворен моностабилен 3/2 затворен моностабилен
Индикатор за налягане	G1/4 подготвена G1/8 подготвен Червено-зелена скала със сензор за налягане с манометър с индикация за превключване
Работно налягане	3.5 бар...16 бар
Припокриване	положително припокриване
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	8000 l/min...18000 l/min
Стандартен номинален дебит 2-3	13200 l/min...14900 l/min
Продължителност на включване	100%
Характеристики на бобината	110 V AC: 50 Hz, пускова мощност 11,5 VA, задържаща мощност 8,9 VA 110 V AC: 60 Hz, пускова мощност 9,5 VA, задържаща мощност 6,2 VA 230 V AC: 50 Hz, пускова мощност 11,5 VA, задържаща мощност 9,1 VA 230 V AC: 60 Hz, пускова мощност 9,5 VA, задържаща мощност 6,4 VA
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)
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Указание за материала	Съответствие с RoHS

Характеристика	Стойност
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	c UL us - Recognized (OL)
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата относно взривозащитата ЕС (ATEX) съгласно Директивата на ЕС за ниското напрежение
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите за взривозащита EX на Обединеното кралство съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно електрическото оборудване
Сертификат за взривозащита извън ЕС	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Взривозащита	Зона 1 (UKEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (UKEX) Зона 22 (ATEX)
Категория ATEX, газ	II 3G
Категория ATEX, прах	II 3D
Начин на взривозащита, газ	Ex nA IIC T5 X Gc
Начин на взривозащита, прах	Ex tc IIIC T85°C X Dc IP65
Ex-температура на околната среда	-10°C ≤ Ta ≤ +50°C
Начин на закрепване	Вграждане проводник с принадлежности по избор:
Монтажно положение	произволно
Електрическо присъединяване	Форма А Щекер съгласно DIN EN 175301-803 четириъгълна форма
Материал на буталния шибър	POM
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане