

# Пневмоподготвящи групи, комбинации MSB9

Специф. Номер: 552938

FESTO

За монтаж на батерия, с G-резба.



## Информационен лист

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

Белег	Стойност
Размер	9
Серия	MS
Тип на задействане	електрически ръчно пневматичен
Заклучване на задействането	Въртяща глава с интегрирана заключалка
Монтажна позиция	по избор вертикално +/- 5°
Степен на филтрация	0.01 ... 40 µm
Кондензоотделител	напълно автоматичен ръчен въртящ полу-автоматичен
Конструкция	Свързващ модул Филтър с активен въглен Регулатор на налягане с манометър Вентил за плавен старт / бързо обезвъздушаване Включващ разпределител Филтър Филтър-регулатор с манометър Филтър-регулатор без манометър пропорционален стандартен омаслител мъгла Синтерован филтър със сепаратор-центрофуга
Макс. количество на кондензата	220 ml
Макс. количество на маслото	490 ml
Регулираща функция	Изходно налягане постоянно с компенсация на предналягането с вторично обезвъздушаване с възвратен поток
Предпазител за чаша	интегриран като метален кожух
Скала за диференциално налягане	Оптичен индикатор със датчик за налягане
Манометър	със датчик за налягане с манометър
Operating pressure MPa	0 ... 2 MPa
Работно налягане	0 ... 20 bar
Обхват на регулиране на налягането	1 ... 16 bar
Стандартен номинален дебит	1,400 ... 18,000 l/min
Характеристика на бобината	110 V AC: 50/60 Hz, стартова мощност 11.5 VA, постоянна мощност 8.9 VA 230VAC:50/60:AL11,5:HL9,1 24 V DC: 4,5 W

Белег	Стойност
	24 V DC: 8,4 W
Разрешение	c UL us - Recognized (OL)
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала по EU-нормала за Ех-защита (ATEX) по EU-нормала за машини in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment To UK instructions for EMC To UK EX instructions To UK instructions for machines To UK RoHS instructions
Сертификация за взривозащитеност извън ЕС	EPL Db (GB) EPL Dc (GB) EPL Gb (GB) EPL Gc (GB)
ATEX-Категория газ	II 2G II 3G
ATEX-Категория прах	II 2D II 3D
Ех-взриво защита газ	Ex h IIC T6 Gb X
Ех-взриво защита прах	Ex h IIIC T60°C Db X
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
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на складиране	-10 ... 60 °C
Температура на средата	-10 ... 60 °C
Температура на околната среда	-10 ... 60 °C
Тип на закрепване	с принадлежности
Пневматичен извод 1	G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Пневматичен извод 2	G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Пневматичен извод 3	G1 1 NPT
Material seals	NBR
Material housing	Алуминиева отливка
Material bowl	Алуминиева сплав