

# Елемент за подготовка на въздух MSB6

Специф. Номер: 531030

★ Основна продуктова гама

За монтаж на батерия, с G-резба.

FESTO



## Информационен лист

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

Белег	Стойност
Размер	6
Серия	MS
Тип на задействане	електрически ръчно пневматичен
Заклучване на задействането	Въртяща глава с интегрирана заключалка
Монтажна позиция	вертикално +/- 5°
Степен на филтрация	0.01 ... 40 µm
Конструкция	Свързващ модул Филтър с активен въглен Регулатор на налягане с манометър Вентил за плавен старт / бързо обезвъздушаване Вентил с бавно покачване на налягането Датчик за дебит Включващ разпределител Филтър Филтър-регулатор с манометър Филтър-регулатор без манометър Мембранен изсушител пропорционален стандартен омаслител мъгла Синтерован филтър със сепаратор-центрофуга Воден сепаратор Електрически настройваем регулатор на налягане Прецизен мембранен регулатор с предуправление
Регулираща функция	Изходно налягане постоянно с компенсация на предналягането с вторично обезвъздушаване с възвратен поток
Предпазител за чаша	Пластмасов предпазен кожух интегриран като метален кожух
Скала за диференциално налягане	Оптичен индикатор със датчик за налягане
Манометър	със датчик за налягане с манометър
Работно налягане	1.5 ... 20 bar
Обхват на регулиране на налягането	1 ... 12 bar
Стандартен номинален дебит	1,700 ... 4,800 l/min
Характеристика на бобината	110 V AC: 50/60 Hz, стартова мощност 3 VA, постоянна мощност 2.4 VA 230VAC:50/60:AL3:HL2,4 24 V DC: 1,5 W 24 V DC: 1,8 W

Белег	Стойност
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 ниски напрежения 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 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 Ex nA IIC T4 X Gc
Ех-взриво защита прах	Ex h IIIC T60°C Db X Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc X
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на складиране	-10 ... 60 °C
Безопасно за храни	Моля, вижте допълнителната информация за материала
Тип на закрепване	с принадлежности
Material housing	Алуминиева отливка
Material bowl	PC