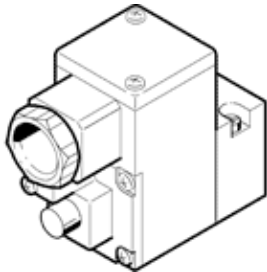


# Пилотен разпределител MGX1AH-3/2-0.8-24DC-EX

Специф. Номер: 535614

FESTO

с CNOMO-присъединителна повърхност, по ISO 15218.  
Този тип е за работа във вакуум.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Разпределителна функция	3/2 затворен моностабилен
Тип на задействане	електрически
Operating pressure MPa	-0.09 ... 0.8 MPa
Работно налягане	-0.9 ... 8 bar
Operating pressure	-13.05 ... 116 psi
Конструкция	Включващ разпределител
Тип на ресет	механична пружина
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-нормала за Ех-защита (ATEX)
Сертификация за взривозащитеност извън ЕС	EPL Da (CN) EPL Da (IEC-EX) EPL Ga (CN) EPL Ga (IEC-EX)
Отдел издаващ сертификати	ATEX: CML 17 ATEX 2046X CCC-Ex: 2020322307001726 IEC: IECEx CML 17.0030X
ATEX-Категория газ	II 1G
ATEX-Категория прах	II 1D
Ех-взриво защита газ	Ex ia IIC T6...T5 Gb
Ех-взриво защита прах	Ex ia IIIC T135°C Db
Ех-температура на околната среда	-40°C ≤ Ta ≤ 50°C / 65°C
Клас на защита	IP65
Ръчно задействане	с фиксация
Посока на протичане	неревърсивен
Продължителност на включване	100 %
Клас на изолацията	H
Мах. Входяща мощност	-40°C ~ +50°C T6 = 2,98W -40°C ~ +65°C T135°C = 2,98W -40°C ~ +65°C T5 = 2,98W -40°C ~ +65°C T6 = 1W
Мах. Входящо напрежение	31 V
Мах. Входящ ток	0,67 A
Характеристика на бобината	24 V DC; 1,5 W
ефективна индуктивност	пренебрежимо малък
ефективен капацитет	пренебрежимо малък
Допустими колебания на честотата	+/- 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
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Тип на закрепване	CNOMO
Материал-забележка	RoHS konform