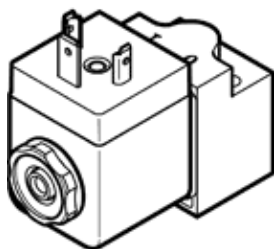


Електромагнитен разпределител MD-3/2-24DC-PI-IA-EX

Специф. Номер: 546022
Продукт излизащ от производство

FESTO



Информационен лист

Белег	Стойност
Разпределителна функция	3/2 затворен моностабилен I
Тип на задействане	електрически
монтажна ширина	30 mm
Стандартен номинален дебит	13 l/min
Работно налягане	1 ... 8 bar
Конструкция	Клапанен
Тип на ресет	механична пружина
Клас на защита	IP65
Номинален размер	0.6 mm
Растерен размер	42 mm
Функция-изходящ въздух	недроселируем
Според стандарта	ISO 15218
Принцип на уплътняване	мек
Монтажна позиция	по избор
Отговаря на стандарта	ISO 15218
Ръчно задействане	Без
Тип управление	директно
Посока на протичане	нереверсивен
Свобода на застъпване	Не
b-стойност	0.52
c-стойност	0.075 l/sbar
Време за превключване, изключено	50 ms
Време за превключване, включено	9 ms
Продължителност на включване	100%
необходим разход на напрежение	27 mA
Мах. Входяща мощност	1.6 W
Мах. Входящо напрежение	28 V
Мах. Входящ ток	115 mA
ефективна индуктивност	пренебрежимо малък
ефективен капацитет	пренебрежимо малък
ATEX-Категория газ	II 2G
Ex-взриво защита газ	Ex ia IIC T6 X
ATEX-Категория прах	II 2D
Ex-взриво защита прах	Ex tD A21 IP65 T80°C X
Ex-температура на околната среда	-20°C ≤ Ta ≤ +50°C
Отдел издаващ сертификати	PTB 09 ATEX 2043
Работна среда	Compressed air in accordance with ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-нормала за Ex-защита (ATEX)
Клас на корозионна устойчивост KBK	2
Температура на средата	-20 ... 70 °C
Тегло на продукта	140 g
Електрически извод	по DIN EN 175301-803 Форма A

Белег	Стойност
Тип на закрепване	на присъединителна плоча с проходен отвор
Пневматичен извод 1	Свързваща плоча
Пневматичен извод 2	Свързваща плоча
Пневматичен извод 3	M5
Материал-забележка	RoHS konform
Информация за материала на уплътненията	HNBR VMQ