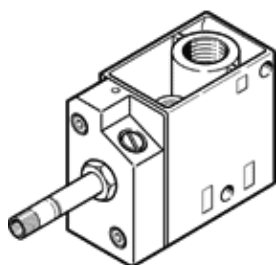


# Електромагнитен разпределител MFH-3-1/4-S-NPT

Специф. Номер: 10873

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Разпределителна функция	3/2 затворен моностабилен I
Тип на задействане	електрически
монтажна ширина	30.5 mm
Стандартен номинален дебит	800 l/min
Operating pressure MPa	-0.095 ... 1 MPa
Работно налягане	-0.95 ... 10 bar
Конструкция	Клапанен
Тип на ресет	механична пружина
Разрешение	с UL us - Recognized (OL)
Клас на защита	IP65
Номинален размер	7 mm
Растерен размер	32 mm
Функция-изходящ въздух	дроселируем
Принцип на уплътняване	мек
Монтажна позиция	по избор
Ръчно задействане	с фиксация
Тип управление	с предуправление
Зхранване с управляващ(пилотен) въздух	външен
Посока на протичане	реверсивен
Overlap	Underlap
Pilot pressure MPa	0.1 ... 0.8 MPa
Управляващо(пилотно) налягане	1 ... 8 bar
Време за превключване, изключено	29 ms
Време за превключване, включено	10 ms
Максимален позитивен тестови импулс с логика 0	2,200 µs
Максимален негативен тестови импулс с логика 1	3,700 µs
Характеристика на бобината	Моля, уверете се, че сте поръчали соленоидната бобина отделно
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	1 - Ниска корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Температура на складиране	-20 ... 60 °C
Температура на средата	-10 ... 60 °C
Управляващ флуид	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на околната среда	-5 ... 40 °C
Тегло на продукта	320 g
Електрически извод	чрез F-бобина, поръчва се отделно
Тип на закрепване	на клеморед с проходен отвор по избор:
Извод, пилот 82	M5
Извод, пилот 12	10-32 UNF-2B
Пневматичен извод 1	1/4 NPT
Пневматичен извод 2	1/4 NPT

Белег	Стойност
Пневматичен извод 3	1/4 NPT
Материал-забележка	RoHS konform
Material seals	NBR
Material housing	Алуминиева отливка