

Пневматичен разпределител VL/O-3-1/8-B-NPT

Номер на част: 10840

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Функция на разпределител	3/2 отворен/затворен моностабилен
Начин на задействане	пневматично
Монтажна ширина	26 mm
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	500 l/min
Пневматична работна връзка	1/8 NPT
Работно налягане	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 бар...10 бар
Конструктивна структура	Седло тарелка
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина
Номинален диаметър	5 mm
Размер на растерната решетка	27 mm
Функция отработен въздух	с възможност за дроселиране
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	произволно
Вид управление	директно
Захранване с управляващ въздух	външно
Посока на потока	реверсивна
Припокриване	отрицателно припокриване
Управляващо налягане	0.1 MPa...1 MPa 1 бар...10 бар
Макс. честота на превключване	12 Hz
Време за превключване изкл.	10 мсек
Време за превключване вкл.	4 мсек
Работен флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Клас на устойчивост на корозия KBK	1 - ниска опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Температура на лагера	-20 °C...60 °C
Температура на флуида	-10 °C...60 °C
Управляващ флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C

Характеристика	Стойност
Тегло на продукта	150 g
Начин на закрепване	върху шина с отвор по избор:
Връзка за управляващ въздух 110	1/8 NPT
Връзка за управляващ въздух 12	1/8 NPT
Пневматична връзка 1	1/8 NPT
Пневматична връзка 11	1/8 NPT
Пневматична връзка 2	1/8 NPT
Пневматична връзка 3	1/8 NPT
Пневматична връзка 33	1/8 NPT
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане