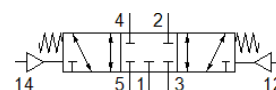


Пневматичен клапан VL-5/3G-D-3-C

Специф. Номер: 151867

FESTO

5/3 - разпределител, средна позиция затворена



Информационен лист

Белег	Стойност
Разпределителна функция	5/3 затворен
Тип на задействане	пневматичен
монтажна ширина	65 mm
Стандартен номинален дебит	4,100 l/min
Operating pressure MPa	-0.09 ... 1.6 MPa
Работно налягане	-0.9 ... 16 bar
Конструкция	Плунжерен
Тип на ресет	механична пружина
Разрешение	с UL us - Recognized (OL)
Номинален размер	14.5 mm
Растерен размер	71 mm
Функция-изходящ въздух	дроселируем
Принцип на уплътняване	мек
Монтажна позиция	по избор
Отговаря на стандарта	ISO 5599-1
Ръчно задействане	Без
ISO-код	306
Тип управление	директно
Посока на протичане	реверсивен
Overlap	Positive overlap
Управляващо(пилотно) налягане	3 ... 16 bar
Време за превключване, изключено	61 ms
Време за превключване, включено	17 ms
Работна среда	Съгстен 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)
Устойчивост на вибрации	Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Шоково съпротивление	Тест на удар с ниво на тежест 2 в съответствие с FN 942017-5 и EN 60068-2-28
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на средата	-10 ... 60 °C
Ниво на звуково налягане	85 dB(A)
Управляващ флуид	Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на околната среда	-10 ... 60 °C
Тегло на продукта	910 g
Тип на закрепване	на присъединителна плоча С проходен отвор и винт
Извод, пилот 12	Присъединителна плоча размер 3 по ISO 5599-1
Извод, пилот 14	Присъединителна плоча размер 3 по ISO 5599-1
Пневматичен извод 1	Присъединителна плоча размер 3 по ISO 5599-1
Пневматичен извод 2	Присъединителна плоча размер 3 по ISO 5599-1
Пневматичен извод 3	Присъединителна плоча размер 3 по ISO 5599-1

Белег	Стойност
Пневматичен извод 4	Присъединителна плоча размер 3 по ISO 5599-1
Пневматичен извод 5	Присъединителна плоча размер 3 по ISO 5599-1
Материал-забележка	RoHS konform
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Алуминиева отливка