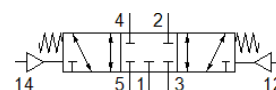


# Пневматичен клапан VL-5/3G-D-1-C

Специф. Номер: 151010

FESTO

5/3 - разпределител, средна позиция затворена



## Информационен лист

Белег	Стойност
Разпределителна функция	5/3 затворен
Тип на задействане	пневматичен
монтажна ширина	42 mm
Стандартен номинален дебит	1,200 l/min
Работно налягане	-0.9 ... 16 bar
Конструкция	Плунжерен
Тип на ресет	механична пружина
Разрешение	UL - Recognized (OL)
Номинален размер	8 mm
Растерен размер	43 mm
Функция-изходящ въздух	дроселируем
Принцип на уплътняване	мек
Монтажна позиция	по избор
Отговаря на стандарта	ISO 5599-1
Ръчно задействане	Без
ISO-код	106
Тип управление	директно
Посока на протичане	реверсивен
Overlap	Positive overlap
Управляващо(пилотно) налягане	3 ... 16 bar
Време за превключване, изключено	44 ms
Време за превключване, включено	7 ms
Работна среда	Сгъстен 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	Сгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на околната среда	-10 ... 60 °C
Тегло на продукта	320 g
Тип на закрепване	на присъединителна плоча с проходен отвор
Извод, пилот 12	Присъединителна плоча размер 1 по ISO 5599-1
Извод, пилот 14	Присъединителна плоча размер 1 по ISO 5599-1
Пневматичен извод 1	Присъединителна плоча размер 1 по ISO 5599-1
Пневматичен извод 2	Присъединителна плоча размер 1 по ISO 5599-1
Пневматичен извод 3	Присъединителна плоча размер 1 по ISO 5599-1
Пневматичен извод 4	Присъединителна плоча размер 1 по ISO 5599-1

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