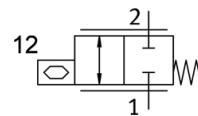
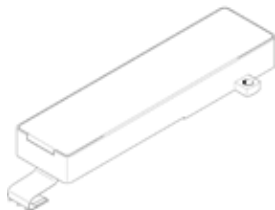


# Пиезо разпределител VEAE-BB-6-12-D9-X4

Специф. Номер: 8078916

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Разпределителна функция	2/2 затворен моностабилен
Посока на протичане	нереверсивен
Тип управление	директно
Тип на ресет	механична пружина
Тип на задействане	електрически
Монтажна позиция	по избор
Растерен размер	20.5 mm
Принцип на уплътняване	мек
Номинален размер	1.2 mm
Total leakage	< 0.4 l/h
Температура на околната среда	-10 ... 60 °C
Температура на средата	-10 ... 60 °C
Температура на складиране	-20 ... 70 °C
Относителна влажност на въздуха	0 - 60 % некондензиращ
Точка на оросяване	≤ -20 °C
Дименсиониране W x L x H	64 mm x 24 mm x 12 mm
Пневматичен извод 1	Фланец
Пневматичен извод 2	Фланец
Material seals	EPDM
Тип на закрепване	с проходен отвор
Operating pressure MPa	0 ... 0.6 MPa
Работно налягане	0 ... 6 bar
Operating pressure	0 ... 87 psi
Nominal operating pressure	0.5 MPa
Номинално работно налягане	5 bar
Nominal operating pressure (psi)	72.5 psi
Burst pressure	2.5 MPa
Пределно налягане	25 bar
Burst pressure	362.5 psi
Продължителност на включване	100 %
Стандартен номинален дебит	50 ... 60 l/min
Information on standard nominal flow rate	Production-related tolerances
Тегло на продукта	10 g
Среда	Compressed air to ISO 8573-1:2010 [5:3:1] инертен газ Oxygen (oxygen applications to IEC 60601-1 only on request)
Note on the medium	Не е възможна работа при наличие на смазка
Степен на филтрация	≤ 5 μm
Специални функции	Oxygen-compatible to DIN EN 1797
Клас на защита	IP40
Забележка за степента на защита	в монтирано състояние
Материал-забележка	RoHS konform
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение

Белег	Стойност
обхват на работното напрежение DC	0 ... 300 V
Номинално работно напрежение DC	300 V
Мах. консумация на ток	11 mA
Максимална честота на включване	12 Hz
Мах. електрическа консумация	0.1 W
Електрически извод	3-пинов Щекер Flexible circuit board connector, RM 2.5 mm
Material housing	PA-усилен
Устойчивост на вибрации	Тестване на транспортното решение на Ниво на тежест 2 според FN 942017-4 и 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
Oxygen suitability according to standard	ASTM G 63 ASTM G 93 ISO 15001