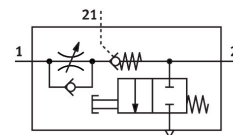


Дросел-обратен клапан VFOF-CE-BAH-Q4-Q4

Номер на част: 8193268

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Функция на разпределител	Възвратна функция вентилиращ дросел
Избор на допълнителна функция	управляем възвратен клапан
Пневматична връзка 1	QS-4
Пневматична връзка 2	QS-4
Начин на задействане	ръчен
Връзка за управляващ въздух 21	QS-4
Стандартен номинален дебит в посока на дросела	120 l/min
Стандартен номинален дебит в обратна посока	210 l/min
Работно налягане	1 MPa 10 бар 145 psi
Управляващо налягане	0.2 MPa...1 MPa 2 бар...10 бар 29 psi...145 psi
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Материал на тялото	PBT
Взривозащита	Зона 2 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Монтажно положение	произволно
Начин на задействане управляема възвратна функция	пневматично
Ръчна функция обезвъздушаване	с бутон
Работно налягане пълен температурен диапазон	0.2 бар...10 бар
Нормален дебит в посока на дросела 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	200 l/min
Нормален дебит в обратна посока 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->9 psi) задействан	210 l/min
Нормален дебит в обратна посока 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) незадействан	210 l/min
Стандартен номинален дебит при задействане в обратна посока	125 l/min
Стандартен номинален дебит в обратна посока без задействане	115 l/min
Време за превключване изкл.	9 мсек
Време за превключване вкл.	6 мсек
Работен флуид	Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна работа в омаслено състояние

Характеристика	Стойност
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на лагера	-20 °C...70 °C
Температура на флуида	-10 °C...60 °C
Управляващ флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Допустим момент на задействане регулиращ винт	1 Nm
Тегло на продукта	25.1 g
Материал на покритието	ES-BE
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака	PBT
Материал на уплътненията	NBR
Материал на втулката	Алуминиева ковка сплав
Материал на освобождаващия пръстен	POM
Материал на регулиращия винт	Месинг